Elektronische Registrierkasse

CE-6100

Eu Di U.K.

Bedienungsanleitung

CASIO

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Wahl einer elektronischen Registrierkasse der Serie CASIO CE-6100. Diese elektronische Registrierkasse ist das Produkt fortschrittlichster Elektroniktechnologie und zeichnet sich durch außergewöhnliche Vielseitigkeit und Zuverlässigkeit aus. Vereinfachte Bedienung wird durch eine speziell konstruierte und ausgelegte Tastatur und durch eine große Auswahl an automatischen, programmierbaren Funktionen sichergestellt.
Die speziell konstruierte und ausgelegte Tastatur und ein helles, ablesefreundliches Display helfen mit, um Ermüdung bei stundenlanger Bedienung zu vermeiden.

Zur Trennung vom Netz ist der Netzsecker aus der Stechdose zu zielen, welche sich in der Nähe des Gerätes befinden muss und leicht zuganglich sein soll.

CE

Casio Electronics Co., Ltd.
Unit 6, 1000 North Circular Road
London NW2 7JD, U.K.

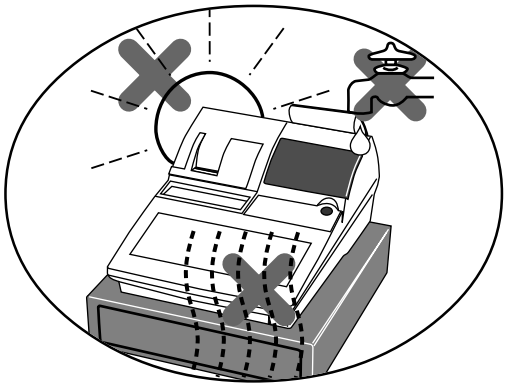
Warnung: Dies ist ein Produkt der Klasse A. Im Haushalt kann dieses Produkt zu Interferenz mit dem Rundfunkempfang führen. In einem solchen Fall muss der Benutzer die erforderlichen Maßnahmen treffen.

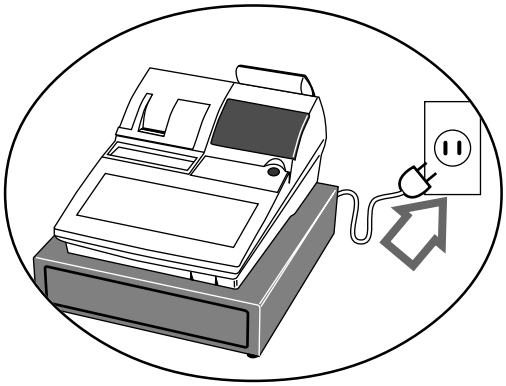
Bitte bewahren Sie alle Informationen für spätere Referenz auf.

Wichtig!

Ihre neue Registrierkasse wurde vor dem Versand sorgfältig getestet, um richtigen Betrieb zu Gewähr leisten. Sicherheitseinrichtungen eliminieren Sorgen über Versagen auf Grund von Bedienungsfehlern oder falscher Handhabung. Um aber jahrelangen und störungsfreien Betrieb sicherzustellen, sollten Sie die folgenden Punkte bei der Handhabung der Registrierkasse beachten.

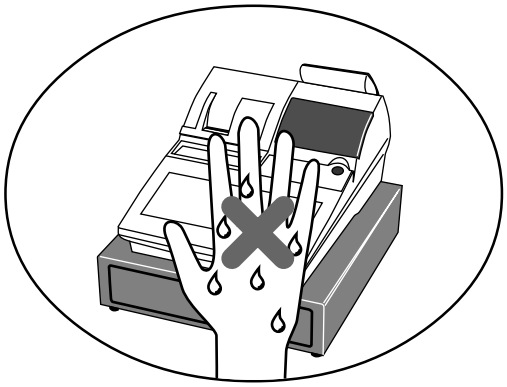
Vermeiden Sie eine Aufstellung der Registrierkasse an Orten mit direkter Sonnenbestrahlung, hoher Luftfeuchtigkeit oder mit hoher Temperatur (in der Nähe von Heizgeräten) und vermeiden Sie das Verschütten von Wasser oder anderen Flüssigkeiten auf die Registrierkasse.

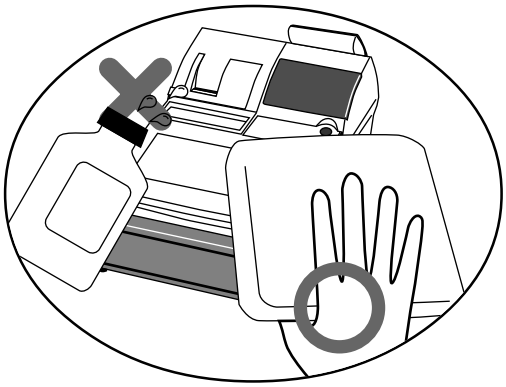




Kontrollieren Sie unbedingt den Aufkleber an der Seite der Registrierkasse, um sicherzustellen, dass die Nennspannung der Registrierkasse mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.

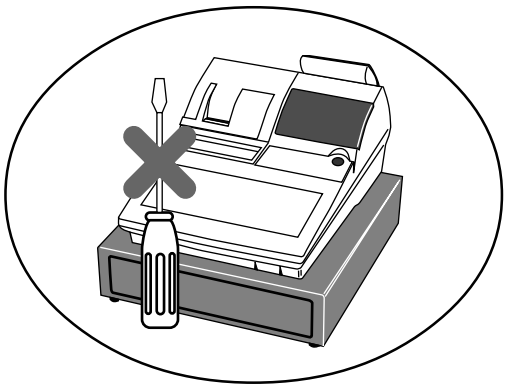
Bedienen Sie niemals die Registrierkasse mit nassen Händen.





Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, um die Außenseite der Registrierkasse zu reinigen. Benutzen Sie niemals Waschbenzin, Verdünner oder andere flüchtige Mittel.

Versuchen Sie niemals die Registrierkasse zu öffnen oder selbst Reparaturen auszuführen. Bringen Sie die Registrierkasse zu einem autorisierten CASIO Fachhändler, wenn Reparaturen erforderlich sind.



Einleitung und Inhalt 2

Wollen wir beginnen 8

Auspacken der Registrierkasse aus dem Karton 8
Entfernen des Klebestreifens, mit dem Teile der Registrierkasse befestigt sind 8
Entfernen der Geldlade aus ihrem Karton 8
Anschließen der Schublade 8
Aufstellen der Registrierkasse 9
Anschließen der Registrierkasse an eine Netzdose 9
Einstecken des mit “PGM” bezeichneten Modusschlüssels in den Betriebsmodusschalter 9
Einsetzen des Journalstreifens 10
Einstellen des Datums 12
Einstellen der Zeit 12
Programmierung der Steuertabellen 13

Wir stellen vor: CE-6100 16

Allgemeine Anleitung 16
Display 20
Tastatur 22

Grundlegende Operationen und Einstellungen 24

Ablesen der Druckausgaben 24

Verwendung Ihrer Registrierkasse 25

Anzeige von Zeit und Datum 26
Anzeigen und Löschen der Zeit 26
Anzeigen und Löschen des Datums 26
Vorbereitung von Münzen für das Wechselgeld 26

Vorbereitung und Verwendung der Warengruppentasten 27

Registrieren von Warengruppentasten 27
Programmieren von Warengruppentasten 28
Programmieren eines Einheitspreises für jede Warengruppe 28
Programmieren des Steuerberechnungsstatus für jede Warengruppe 28
Programmieren der Höchstbetragsgrenze für jede Warengruppe 29
Registrieren der Warengruppentasten durch Programmieren der Daten 29
Voreingestellter Preis 29
Voreingestellter Steuerstatus 29
Begrenzung des Höchstbetrags 30

Vorbereitung und Verwendung der PLUs 30

Programmieren der PLUs 30
Programmieren eines Einheitspreises für jeden PLU 30
Programmieren des Steuerberechnungsstatus für jeden PLU 30
Registrieren von PLUs 31

Ausdrucken der Mehrwertsteuer 32

Vorbereitung und Verwendung von Diskonts 32

Programmieren von Diskonts 32
Registrieren von Diskonts 33
Diskont für Artikel und Zwischensummen 33

Vorbereitung und Verwendung von Abschlägen 33

Programmieren von Abschlägen 33
Registrierung von Abschlägen 34

Registrieren von Kredit- und Scheckzahlungen 35

Scheck 35
Kredit 35
Gemischte Bezahlung (Bargeld, Kredit, Scheck) 35

Registrierung sowohl von Euro als auch der Landeswährung 36
Bestätigungsdruck 38
Registrieren von zurückgegebenen Artikeln im REG-Modus 39
Registrieren von zurückgegebenen Artikeln im RF-Modus 39
Normale Rückzahlung 39
Abschlag bei Rückzahlungsbetrag 40
Registrieren von Einzahlungen 40
Registrieren von Auszahlungen 40
Registrieren von Darlehen 41
Registrieren von Abholungsbeträgen 41
Wechseln des Zahlungsmittels in der Schublade 41
Berichtigungen bei der Registrierung 42
Berichtigung eines eingegebenen, aber noch nicht registrierten Artikels 42
Berichtigung eines eingegebenen und registrierten Artikels 43
Stornieren aller Artikel einer Transaktion 44
Registrieren eines Nichtverkaufs 44
Ausdrucken des täglichen Verkaufsrückstellberichts 45

Weiterführende Operationen und Einstellungen 46
Verkäufer-Unterbrechungsfunktion 46
Einzelposten-Bargeldverkauf 47
Addition 48
Addition (plus) 48
Aufschlag (%+) 48
Kupontransaktion 49
Kuponregistrierung mittels <COUPON> (Kupontaste) 49
Kuponregistrierung mittels <COUPON2> (Kupontaste 2) 49
Registrierungen der Arrangementtasten 50
Arrangement-Programmierung 50
Währungsumwandlungsfunktion 51
Registrieren von Fremdwährung 51
Übergebener Gesamtbetrag in Fremdwährung 51
Teilweise Bezahlung in Fremdwährung 52
Programmierung der Währungsumwandlung 53
Vorübergehende Freigabe von Pflichteingaben 53
Programmierung für Verkäufer 54
Programmieren der Verkäufernummer 54
Programmieren des Übungsstatus 54
Programmieren der Kommissionsrate 54
Programmierung der Maschinenmerkmale 55
Programmierung in der allgemeinen Steuerungsdatei 55
Programmierung der Warengruppen/PLUs 62
Programmierung der Stapelmerkmale der Warengruppen/PLUs 62
Programmierung der individuellen Merkmale der Warengruppen/PLUs 64

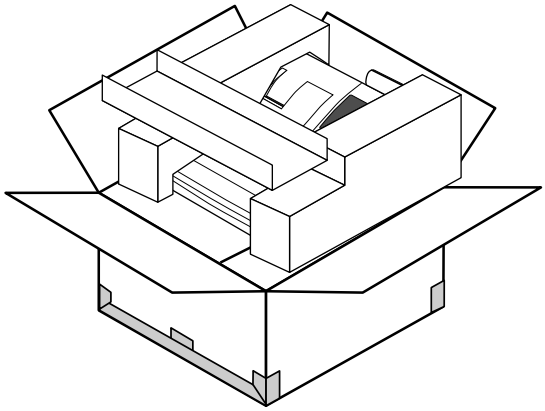
Programmierung der Transaktionstasten 65
<CASH>, <CHARGE>, <CHECK> 65
<CREDIT> 66
<RECEIVED ON ACCONNT>, <PAID OUT> 66
<#/NO SALE> 67
<%+>, <%–>, <COUPON> 67
<+>, <–> 68
<ARRANGEMENT> 69
<CURRENCY EXCHANGE> 69
<POST RECEIPT> 70
<MULTIPLICATION>, <QUANTITY/FOR>, <SQUARE>, <CUBE> 70
Programmierung von Beschreibungen und Meldungen 71
Programmierung der Verkäufernamen und Meldungen 71
Programmierung der Warengruppen/Transaktionstasten-Beschriftung 76
Programmieren der Beschreibungen der PLU 77
Eingeben von Zeichen 78
Verwendung der Zeichentastatur 78
Eingeben von Zeichen mittels Code 79
Liste der Zeichencodes 79
Änderung des Tastatur-Layouts 80
Konfiguration des physikalischen Tasten-Layouts 80
Programmierungsvorgang 80
Beschreibung der Funktionen 81
Ausdrucken der Auslese/Rückstellberichte 82
Ausdrucken des individuellen Warengruppen-, PLU-Auslesеberichts 82
Ausdrucken des finanziellen Auslesеberichts 83
Auslesen des individuellen Verkäufer-Auslese/Rückstellberichts 83
Ausdrucken des täglichen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichts 84
Ausdrucken des PLU-Auslese/Rückstellberichts 86
Ausdrucken des stündlichen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichts 86
Ausdrucken des monatlichen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichts 87
Ausdrucken des Gruppen-Auslese/Rückstellberichts 87
Ausdrucken der periodischen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichte 1/2 88
Auslesen des Programms der Registrierkasse 90
Ausdrucken des Einheitspreis/Kursprogramms (ausgenommen PLU) 90
Ausdrucken des Tastenbeschreibungs-, Namens-, Meldungsprogramms (ausgenommen PLU) 91
Ausdrucken des allgemeinen Steuerungsprogramms, der Eingabepflicht und des Tastenprogramms 92
Ausdrucken des Tastatur-Layout-Programms 93
Ausdrucken des PLU-Programms 93
Störungsbeseitigung 94
Wenn ein Fehler auftritt 94
Wenn die Registrierkasse nicht arbeitet 95
Freigabe der Maschinenverriegelung 96
Bei Stromausfall 96
Wartung durch den Benutzer und Optionen 97
Auswechseln des Farbbandes 97
Auswechseln des Journalstreifens 98
Auswechseln des Kassenbonstreifens 99
Nachfüllen der Stempelfarbe 99
Optionen 99

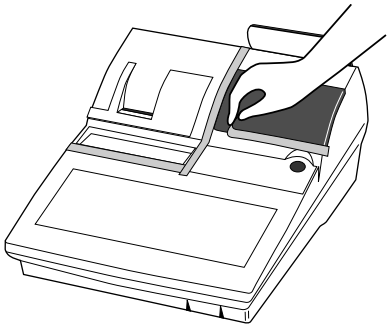
Technische Daten **100**
Index **101**

Hinweis:
In dieser Anleitung wird generell ein Dezimalpunkt an Stelle eines Kommas verwendet.

Dieser Abschnitt beschreibt, wie Sie die Registrierkasse auspacken und für den Betrieb bereitstellen können. Sie sollten diesen Teil der Anleitung durchlesen, auch wenn Sie bereits früher eine Registrierkasse verwendet haben. Nachfolgend sind die grundlegenden Vorgänge für die Vorbereitung gemeinsam mit den Referenzseiten, auf welchen Sie weitere Einzelheiten finden, aufgeführt.

1. Auspacken der Registrierkasse aus dem Karton





2. Entfernen des Klebestreifens, mit dem Teile der Registrierkasse befestigt sind

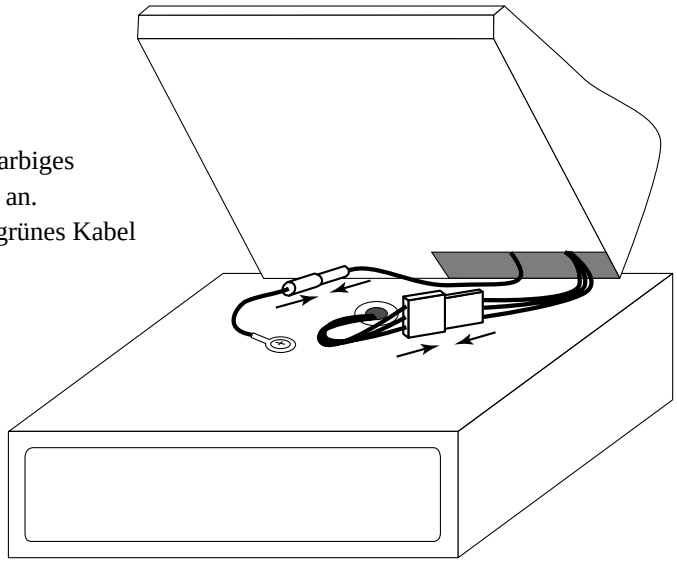
Entfernen Sie auch den kleinen Plastikbeutel, der mit einem Klebestreifen am Druckerdeckel befestigt ist. In diesem Plastikbeutel finden Sie die Betriebsmodusschlüssel.

3. Entfernen der Geldlade aus ihrem Karton

Die Registrierkasse und die Geldlade sind separat verpackt.

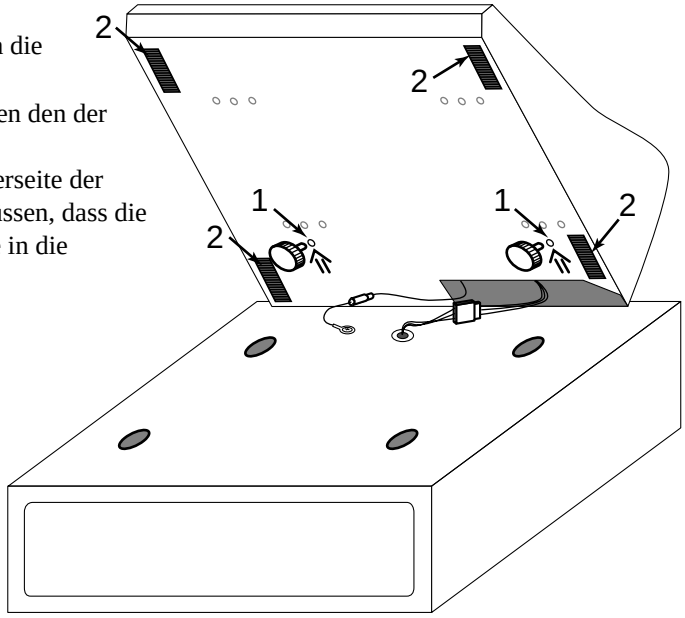
4. Anschließen der Schublade

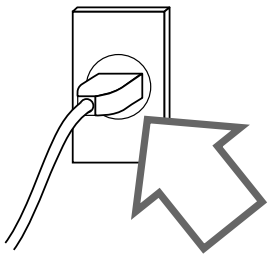
1. Schließen Sie den Stecker der Schublade (dreifarbiges Kabel an der Schublade) an die Registrierkasse an.
2. Schließen Sie den Stecker des Ladenrahmens (grünes Kabel an der Schublade) an die Registrierkasse an.



5. Aufstellen der Registrierkasse

1. Schrauben Sie 2 Befestigungsschrauben in die Unterseite der Registrierkasse.
2. Kleben Sie Gummistücke an den vier Ecken den der Unterseite der Registrierkasse an.
3. Stellen Sie die Registrierkasse auf der Oberseite der Schublade ab, wobei Sie darauf achten müssen, dass die Füße an der Unterseite der Registrierkasse in die Bohrungen an der Schublade eingreifen.

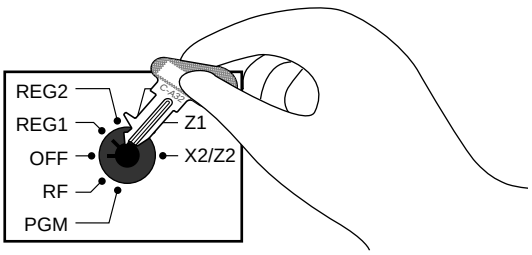




6. Anschließen der Registrierkasse an eine Netzdose

Überprüfen Sie unbedingt den Aufkleber an der Seite der Registrierkasse, um sicherzustellen, dass die Nennspannung der Registrierkasse mit Ihrer örtlichen Netzspannung übereinstimmt. Der Drucker wird für einige Sekunden arbeiten.anordnen.
Bitte das Netzkabel nicht unter der Schublade anordnen.

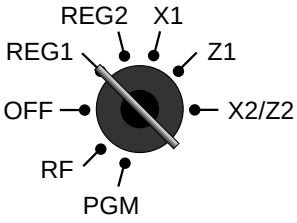
7. Einstecken des mit "OW" bezeichneten Modusschlüssels in den Betriebsmodusschalter



8. Einsetzen des Kassenbon/Journalstreifens

Einsetzen des Journalstreifens

Der gleiche Typ von Papierstreifen (45 mm × 83 mm Durchmesser) wird für Kassenbon und Journalstreifen verwendet. Setzen Sie eine neue Papierrolle ein, bevor Sie die Registrierkasse erstmalig verwenden oder wenn ein roter Papierstreifen am Drucker austritt.



① Verwenden Sie einen Modusschlüssel, um den Betriebsmodusschalter auf Position REG1 zu stellen.

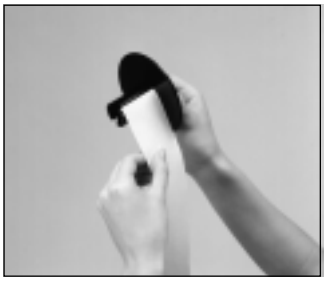
② Öffnen Sie den Druckerdeckel.

⑤ Lassen Sie die Papierrolle vorsichtig hinein fallen und führen Sie den Papierstreifen in den Papiereinlass ein.

③ Schneiden Sie das vordere Ende des Papierstreifens gerade ab.

⑥ Drücken Sie die JOURNAL FEED-Taste, bis etwa 20 bis 30 cm Papierstreifen am Drucker austreten.

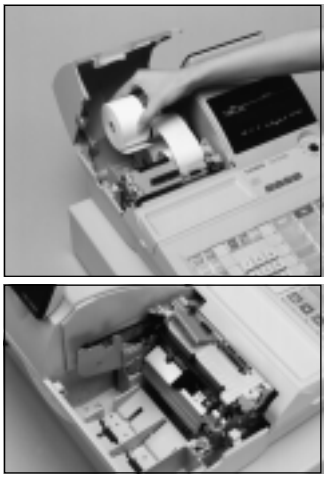
④ Achten Sie darauf, dass der Papierstreifen von der Unterseite der Rolle abgespult wird, und setzen Sie die Papierrolle in das Fach hinter dem Drucker ein.



⑦ Schieben Sie das vordere Ende des Papierstreifens in die Nut der Spindel der Aufwickelspule und spulen Sie den Papierstreifen um zwei oder drei Windungen auf die Spule auf.

Einsetzen des Kassenbonstreifens

Befolgen Sie die Schritte ① bis ③ unter “Einsetzen des Journalstreifens” auf der vorhergehenden Seite.



④ Achten Sie darauf, dass der Papierstreifen von der Unterseite der Rolle abgespult wird, und setzen Sie die Papierrolle in das Fach hinter dem Drucker ein.

⑤ Lassen Sie die Papierrolle vorsichtig hinein fallen und führen Sie den Papierstreifen in den Papiereinlass ein.

⑥ Drücken Sie die RECEIPT FEED-Taste, bis etwa 20 bis 30 cm Papierstreifen am Drucker austreten.

⑦ Bringen Sie den Druckerdeckel an, wobei Sie das vordere Ende des Papierstreifens durch den Papierauslass führen müssen. Schließen Sie den Druckerdeckel und reißen Sie den überstehenden Papierstreifen ab.

⑧ Setzen Sie die Aufwickelspule in das Fach hinter dem Drucker über der Papierrolle ein.

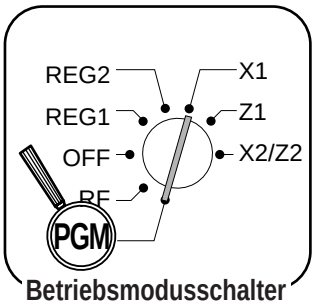
⑨ Drücken Sie die JOURNAL FEED-Taste, um den Papierstreifen zu spannen.

⑩ Schließen Sie den Druckerdeckel.

Wichtig!

Betreiben Sie niemals die Registrierkasse ohne Papier. Der Drucker könnte sonst beschädigt werden.

9. Einstellen des Datums



Betriebsmodusschalter

➡ 1 SUB TOTAL ➡ □□□□□□ ➡ X/DATE TIME ➡ C

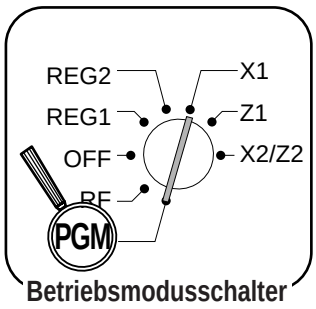
Aktuelles Datum

Beispiel:

3. April 2000 ⇨ 0 0 0 4 0 3

Jahr Monat Tag

10. Einstellen der Zeit



Betriebsmodusschalter

➡ 1 SUB TOTAL ➡ □□□□ ➡ X/DATE TIME ➡ C

Aktuelle Zeit

Beispiel:

08:20 vormittags ⇨ 0 8 2 0

09:45 abends ⇨ 2 1 4 5

(24-Stunden-System)

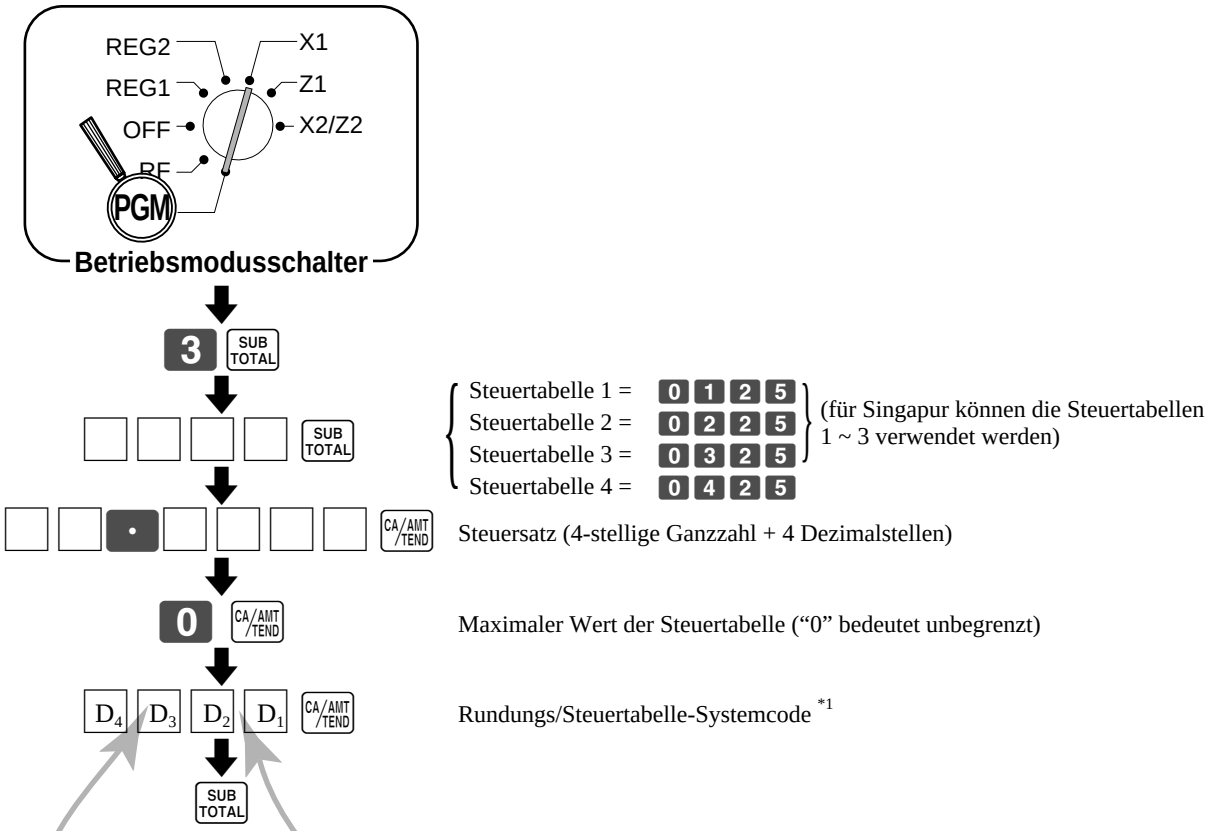
11. Programmierung der Steuertabellen

Programmierung der automatischen Steuerberechnung

Wichtig!

Nachdem Sie die Steuertabelle programmiert haben, müssen Sie auch individuell spezifizieren, welche Warengruppen (Seite 28) und PLUs (Seite 30) zu besteuern sind.

Programmierungsvorgang



*1 Rundungs/Steuertabellen-Systemcode

Rundungscode-Spezifikation

D_4	D_3	Rundung
5	0	Abrunden auf zwei Dezimalstellen
9	0	Aufrunden auf zwei Dezimalstellen
0	0	Abschneiden auf zwei Dezimalstellen

Steuersystemcode-Spezifikation

D_2	Rundung
4	Singapur-Rundung

Steuersystemcode-Spezifikation

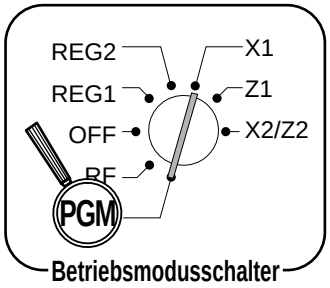
D_1	Rundung
2	Umsatzsteuersatz
3	Mehrwertsteuersatz (VAT)
4	Zuschlagssteuer (Singapur-Steuer)

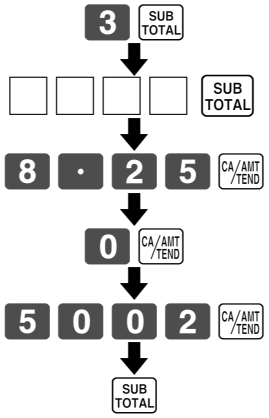
Programmierung der Steuertabellen (Fortsetzung)

Beispiel 1, Umsatzsteuer:

Programmierungsvorgang:

Steuersatz (4-stellige Ganzzahl + 4 Dezimalstellen) ---------- 8.25%
Rundung/Steuertabellen-Systemcode ---------- 5002 (Abrunden)





Steuertabelle 1 = 0 1 2 5
Steuertabelle 2 = 0 2 2 5
Steuertabelle 3 = 0 3 2 5
Steuertabelle 4 = 0 4 2 5
(für Singapur können Steuertabellen 1 ~ 3 verwendet werden)

Steuersatz (4-stellige Ganzzahl + 4 Dezimalstellen)

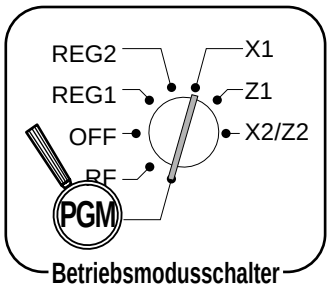
Immer “0”

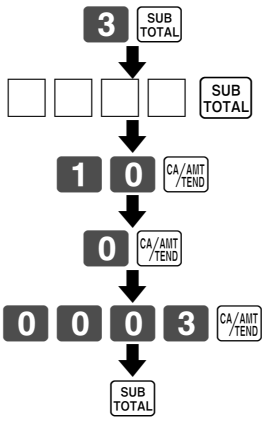
Rundungs/Steuertabellen-Systemcode

Beispiel 2, Mehrwertsteuer:

Programmierungsvorgang:

Steuersatz (4-stellige Ganzzahl + 4 Dezimalstellen) ---------- 10.00%
Rundungs/Steuertabellen-Systemcode ---------- 0003 (Abschneiden)





Steuertabelle 1 = 0 1 2 5
Steuertabelle 2 = 0 2 2 5
Steuertabelle 3 = 0 3 2 5
Steuertabelle 4 = 0 4 2 5
(für Singapur können die Steuertabelle 1 ~ 3 verwenden werden)

Steuersatz (4-stellige Ganzzahl + 4 Dezimalstellen)

Immer “0”

Rundungs/Steuertabellen-Systemcode

Programmierung der Steuertabellen (Fortsetzung)

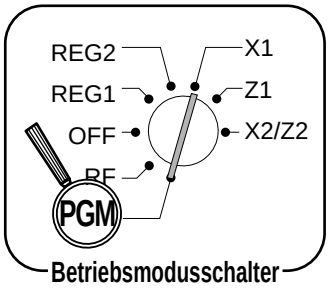
Beispiel 3, Singapur-Steuer:

Programmierungsvorgang:

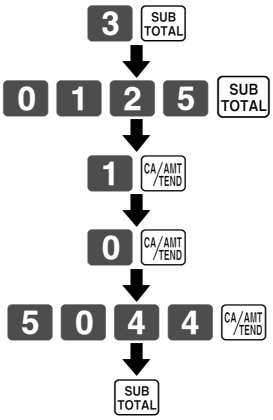
Steuertabelle 1
- Landessteuer ---------- 1%
- Abrundung/Zuschlagssteuer ---------- 5044

Steuertabelle 2
- Bedienungsaufschlag ---------- 10%
- Abrundung/Zuschlagssteuer ---------- 5044

Steuertabelle 3
- GST ---------- 3%
- Abrunden ---------- 5002



Steuertabelle 1

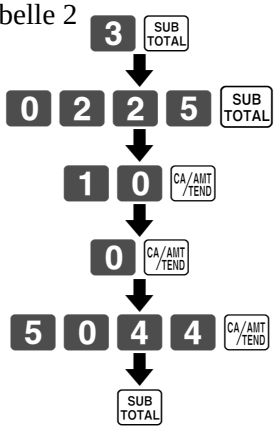


Steuersatz (4-stellige Ganzzahl + 4 Dezimalstellen)

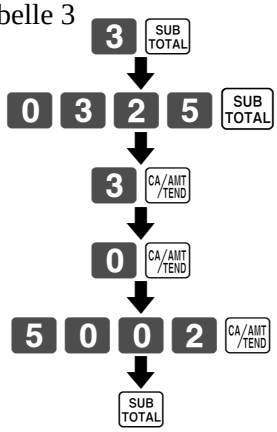
Immer “0”

Rundungs/Steuertabellen-Systemcode

Steuertabelle 2

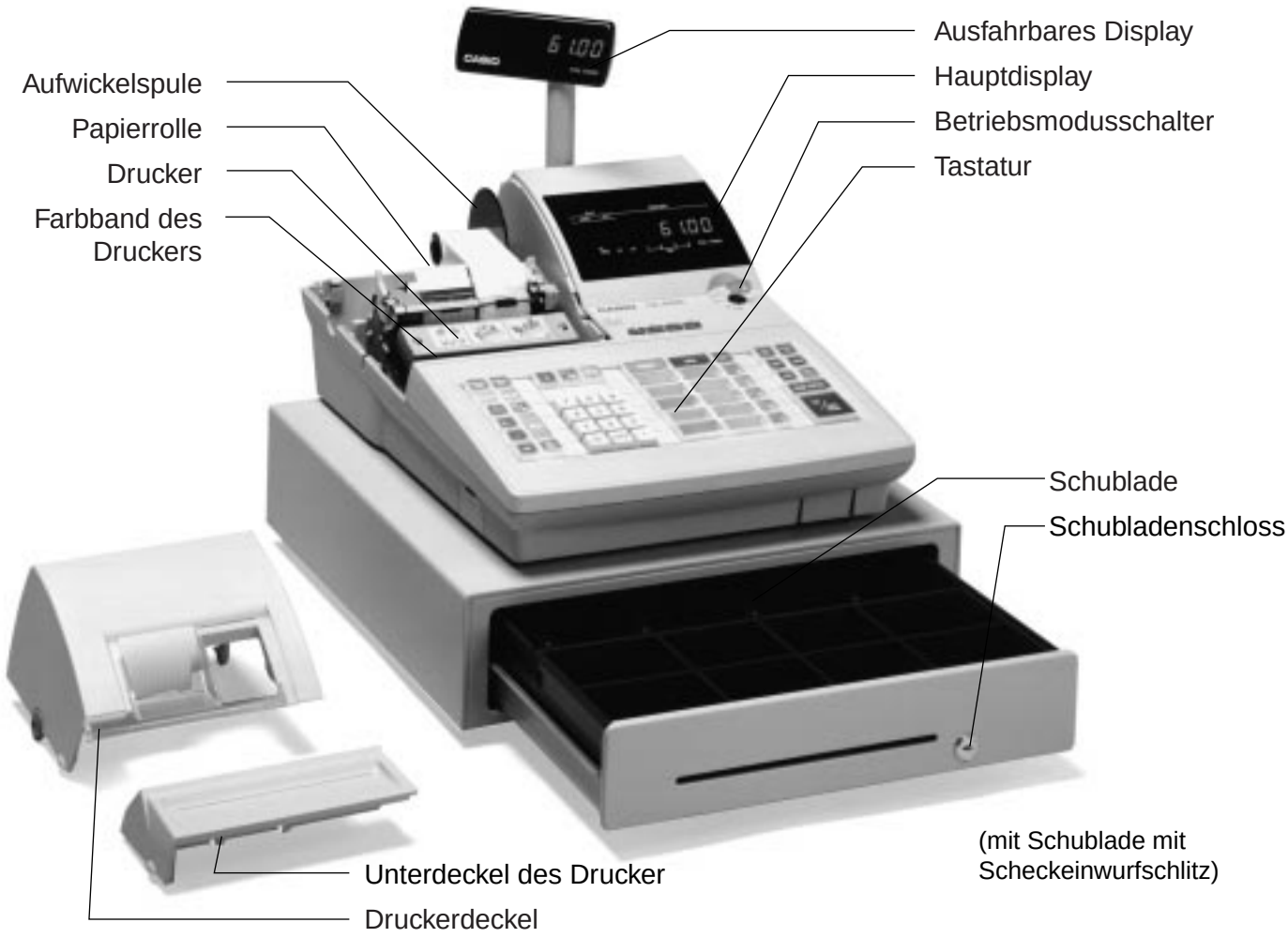


Steuertabelle 3



Allgemeine Anleitung

Dieser Teil der Anleitung enthält eine allgemeine Erläuterung der verschiedenen Teile Ihrer Registrierkasse.



Papierrolle

Sie können die Papierrolle für das Ausdrucken der Kassenbons und des Journalstreifens verwenden (Seiten10 ~ 11).

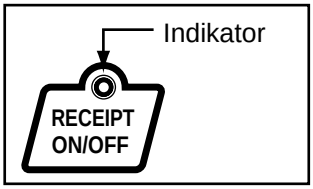
Farbband des Druckers

Liefert die Tinte für das Ausdrucken der Einzelheiten der Registrierung auf der Papierrolle (Seite 97).

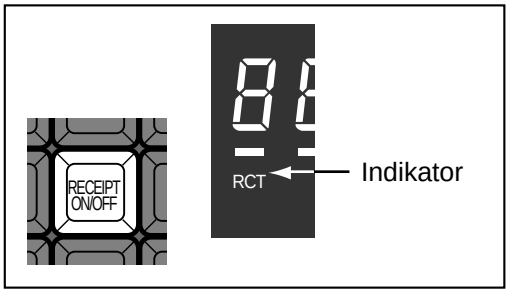
Kassenbon-Ein/Aus-Schalter/Taste

Verwenden Sie den/die Kassenbon-Ein/Aus-Schalter/Taste, um in den REG1, REG2 und RF-Modi die Ausgabe von Kassenbons zu steuern. In anderen Modi werden die Kassenbons oder Berichte unabhängig von der Einstellung des/der Kassenbon-Ein/Aus-Schalters/Taste ausgedruckt. Sie können auch nach dem Abschluss einer Transaktion einen Kassenbon ausgeben, wenn der/die Schalter/Taste ausgeschaltet ist. Die Registrierkasse kann auch so programmiert werden, dass auch bei eingeschaltetem/r Schalter/Taste nach dem Abschluss einer Transaktion ein Kassenbon ausgegeben werden kann.

Kassenbon-Ein/Aus-Schalter



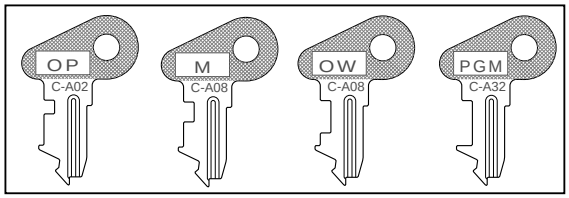
Kassenbon-Ein/Aus-Taste



Wenn die Registrierkasse Kassenbons ausgibt, leuchtet dieser Indikator.

Betriebsmodusschlüssel (nur für Großbritannien)

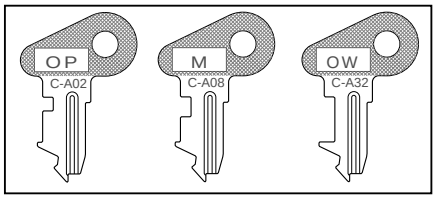
Die vier folgenden Arten von Betriebsmodusschlüsseln werden mit der Registrierkasse in Großbritannien.



a. OP (Operator) Bedienerschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann zwischen OFF und REG1 umgeschaltet werden.
b. M (Master) Hauptschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann zwischen OFF, REG1, REG2, X1 und RF umgeschaltet werden.
c. OW (Owner) Inhaberschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann zwischen OFF, REG1, REG2, X1, Z1, X2/Z2 und RF umgeschaltet werden.
d. PGM (Program) Programmschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann auf jede Position umgeschaltet werden.

Betriebsmodusschlüssel (für andere Gebiete)

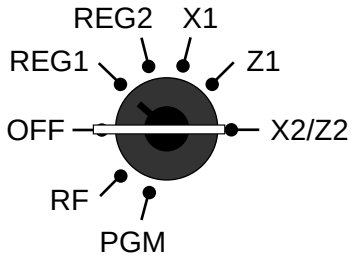
Die drei folgenden Arten von Betriebsmodusschlüsseln werden mit der Registrierkasse in Gebieten außerhalb von Großbritannien.



a. OP (Operator) Bedienerschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann zwischen OFF und REG1 umgeschaltet werden.
b. M (Master) Hauptschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann zwischen OFF, REG1, REG2, X1 und RF umgeschaltet werden.
c. OW (Owner) Inhaberschlüssel
   Mit diesem Schlüssel kann auf jede Position umgeschaltet werden.

Betriebsmodusschalter

Verwenden Sie die Betriebsmodusschlüssel, um die Position des Betriebsmodusschalters zu ändern und den gewünschten Modus zu wählen.



Betriebs-modussc-halter	Modusbezeic-hnung	Beschreibung
OFF	Bereitschaft	In dieser Position kann jeder beliebige Betriebsmodusschlüssel in den Betriebsmodusschalter eingesteckt und abgezogen werden.
REG1	Register 1	Diese Position dient für normale Verkaufstransaktionen. In dieser Position kann jeder beliebige Betriebsmodusschlüssel in den Betriebsmodusschalter eingesteckt und abgezogen werden.
REG2	Register 2	Diese Position dient für spezielle Operationen. Da für das Umschalten auf REG2 ein spezieller Schlüssel erforderlich ist, können Funktionen wie Diskonts, Kreditverkäufe, Anschreibverkäufe, Scheckzahlungen und Auszahlungen über das Programm in der Position REG1 verboten und nur in der Position REG2 erlaubt werden.
RF	Rückzahlungs- oder Register-Minusmodus	Diese Position dient für die Verarbeitung von Rückgaben. Wenn der Betriebsmodusschalter der Registrierkasse auf Position RF gestellt ist, können Sie den Rückzahlungsmodus oder den Register-Minusmodus aufrufen.
X1	Auslesen der täglichen Verkäufe	Diese Position wird verwendet, um tägliche Berichte zu erhalten, ohne alle Summendaten zurückzusetzen (zu löschen).
Z1	Rückstellen der täglichen Verkäufe	Diese Position wird verwendet, um tägliche Berichte zu erhalten, wobei gleichzeitig alle Summendaten zurückgesetzt (gelöscht) werden.
X2/Z2	Auslesen/ Rückstellen der periodischen Verkäufe	Diese Position wird verwendet, um die periodischen Verkaufsberichte zu erhalten, ohne die Summendaten zurückzustellen bzw. gleichzeitig alle Summendaten zurückzustellen.
PGM	Programm	Diese Position dient für das Programmieren der Funktionen und voreingestellten Daten, wie Einheitspreise und Steuersätze. Dient auch für das Lesen der Programmdaten.

Verkäuferschlüssel/-taste/-schloss

In Deutschland können Sie die Verkäufer zuordnen, indem Sie den Verkäuferschlüssel oder die Geheimnummer des Verkäufers verwenden (Verkäuferschlüssel ist vorhanden). In anderen Gebieten erfolgt die Zuordnung des Verkäufers unter Verwendung der Verkäufertaste oder der Geheimnummer des Verkäufers.
Die Methode für das Zuordnen des Verkäufers hängt von der Programmierung Ihrer Registrierkasse ab.

Schublade

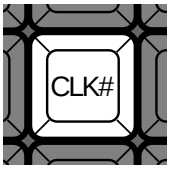
Die Schublade öffnet automatisch, wenn Sie eine Registrierung abschließen und wenn Sie einen Auslese- oder Rückstellungsbericht ausgeben. Die Schublade öffnet nicht, wenn Sie mit dem Schubladenschlüssel abgesperrt ist.

Schubladenschloss

Verwenden Sie den Schubladenschlüssel, um die Schublade abzusperren oder zu entriegeln.

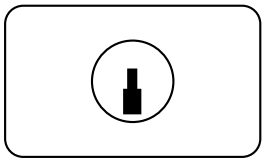
Geheimnummer für Verkäufer

Wenn die Registrierkasse programmiert wurde, um eine Geheimnummer für die Zuordnung eines Verkäufers oder Kassierers zu verwenden, dann funktionieren die Verkäufertasten nicht.

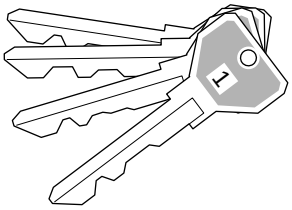


Verkäuferschloss/-schlüssel

Sie können den Verkäufer oder Kassierer zuordnen, indem Sie einen Verkäuferschlüssel in das Verkäuferschloss einstecken.



Verkäuferschloss



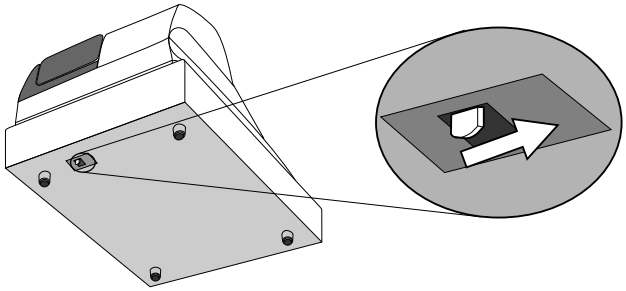
Verkäuferschlüssel

Verkäufertaste

Sie können den Verkäufer oder Kassierer zuordnen, indem Sie die vier unter dem Displaypanel angeordneten Tasten verwenden.

Wenn die Geldlade nicht öffnet!

Bei Stromausfall oder wenn es zu Fehlbetrieb der Registrierkasse kommt, öffnet die Geldlade nicht automatisch. Aber auch in einem solchen Fall können Sie die Geldlade öffnen, indem Sie an dem Geldladen-Entriegelungshebel (siehe unten) ziehen.



Wichtig!

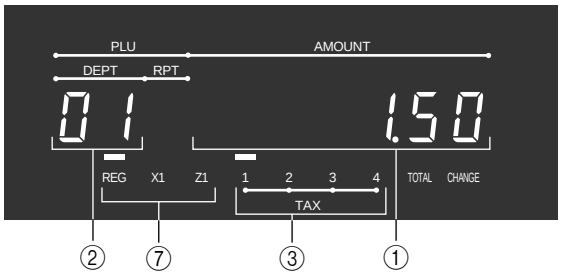
Die Geldlade öffnet nicht, wenn sie mit dem Schlüssel für das Geldladenschloss abgesperrt ist.

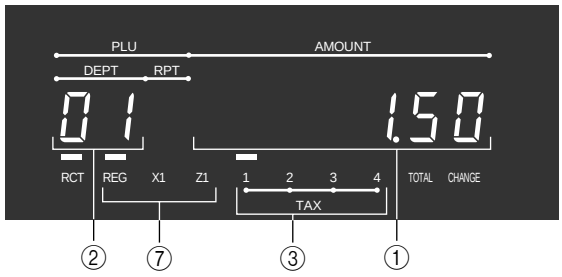
Display

Hauptdisplay ausgenommen für Deutschland

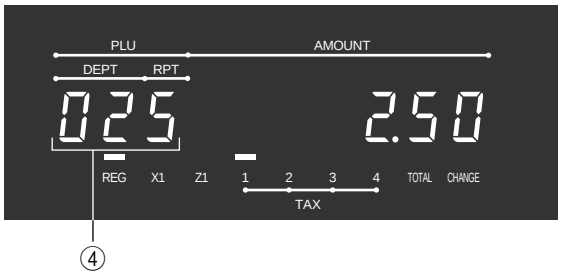
Hauptdisplay für Deutschland

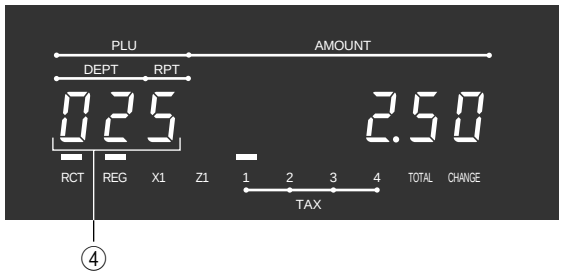
Warengruppenregistrierung



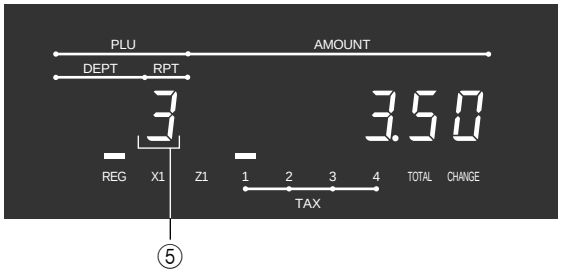


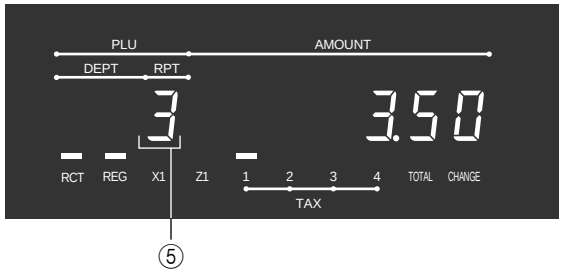
PLU-Registrierung



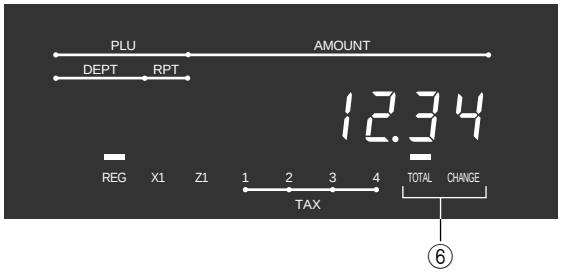


Wiederholungsregistrierung



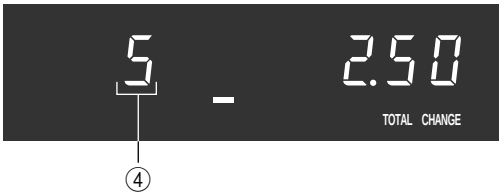


Summierungsoperation



Kundendisplay für alle Gebiete

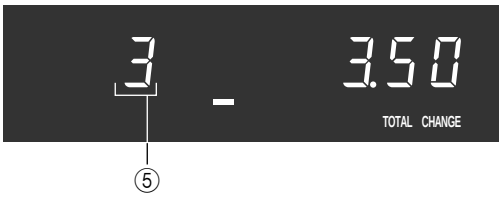
① **Betrag/Stückzahl**
Dieser Teil des Displays zeigt die Geldbeträge. Er kann auch verwendet werden, um das aktuelle Datum und die Uhrzeit anzuzeigen.



② **Warengruppennummer**
Wenn Sie eine Warengruppentaste drücken, um einen Einheitspreis zu registrieren, erscheint hier die entsprechende Warengruppennummer (01 ~ 15).

③ **Indikatoren für steuerpflichtigen Verkaufsstatus**
Wenn Sie einen steuerpflichtigwen Artikel registrieren, leuchtet der entsprechende Indikator auf.

④ **PLU-Nummer**
Wenn Sie einen PLU- oder PLU-Artikel (aufrufbaren Festpreisartikel) registrieren, erscheint hier die entsprechende PLU-Nummer.



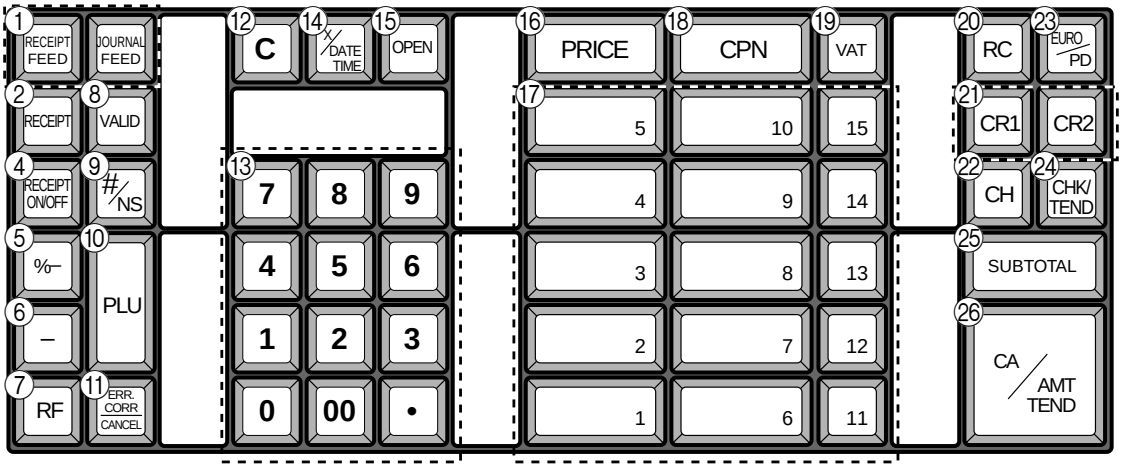
⑤ **Anzahl der Wiederholungen**
Mit jeder ausgeführten Wiederholungsregistrierung (Seiten 27) erscheint hier die Anzahl der Wiederholungen. Achten Sie darauf, dass nur eine Stelle der Anzahl der Wiederholungen angezeigt wird. Dies bedeutet, dass “5” sowohl 5, 15 oder sogar 25 Wiederholungen anzeigen kann.

⑥ **Gesamtsummen/Wechselgeld-Indikatoren**
Wenn der TOTAL-Indikator leuchtet, ist der angezeigte Wert der Gesamtbetrag oder die Zwischensumme. Wenn der CHANGE-Indikator leuchtet, stellt der angezeigte Wert das fällige Wechselgeld dar.

⑦ **REG, X1, Z1-Indikatoren**
REG: Zeigt den Registrierungsmodus an.
X1: Zeigt den Auslesemodus für tägliche Verkäufe an.
Z1: Zeigt den Rückstellmodus für tägliche Verkäufe an.

⑧ **RCT-Indikator**
Wenn die Registrierkasse Kassenbons ausgibt, leuchtet dieser Indikator auf.

Tastatur



für Deutschland

• Registriermodus

① **Papierstreifen-Vorschubtaste** [RECEIPT FEED], [JOURNAL FEED]
Halten Sie diese Taste gedrückt, um den Papierstreifen im Drucker vorzuschieben.

② **Taste für Kassenbon nach Transaktionsabschluss** [RECEIPT]
Verwenden Sie diese Taste, um nach dem Abschluss einer Transaktion einen Kassenbon auszugeben.

③ **Zahlungsmittel-Umschalttaste** [MEDIA CHANGE]
Verwenden Sie diese Taste, um das Zahlungsmittel für Beträge in der Schublade umzuschalten. Durch Drücken dieser Taste wird die Umschaltoperation für das Zahlungsmittel aufgerufen.

④ **Kassenbon-Ein/Aus-Taste** [RECEIPT ON/OFF]
Verwenden Sie diese Taste zweimal, um den Status zwischen "Ausgabe von Kassenbons" und "Keine Ausgabe von Kassenbons" umzuschalten. Im Falle von "Ausgabe von Kassenbons" leuchtet der Indikator.

⑤ **Diskonttaste** [%−]
Verwenden Sie diese Taste, um Diskonts zu registrieren.

⑥ **Minustaste** [−]
Verwenden Sie diese Taste, um Werte für Subtraktionen einzugeben.

⑦ **Rückzahlungstaste** [RF]
Verwenden Sie diese Taste, um Rückzahlungsbeträge einzugeben und bestimmte Eingaben zu stornieren.

⑧ **Bestätigungstaste** [VALID]
Verwenden Sie diese Taste, um den Transaktionsbetrag auf einer Quittung zu bestätigen.

⑨ **Nichtaddier/Nichtverkaufstaste** [#/NS]
Nichtaddiertaste: Um eine Referenznummer (z.B. Schecknummer, Kreditkarte usw.) während einer Transaktion auszudrucken, verwenden Sie diese Taste nach den nummerischen Eingaben.
Nichtverkaufstaste: Verwenden Sie diese Taste zum Öffnen der Schublade, ohne etwas zu registrieren.

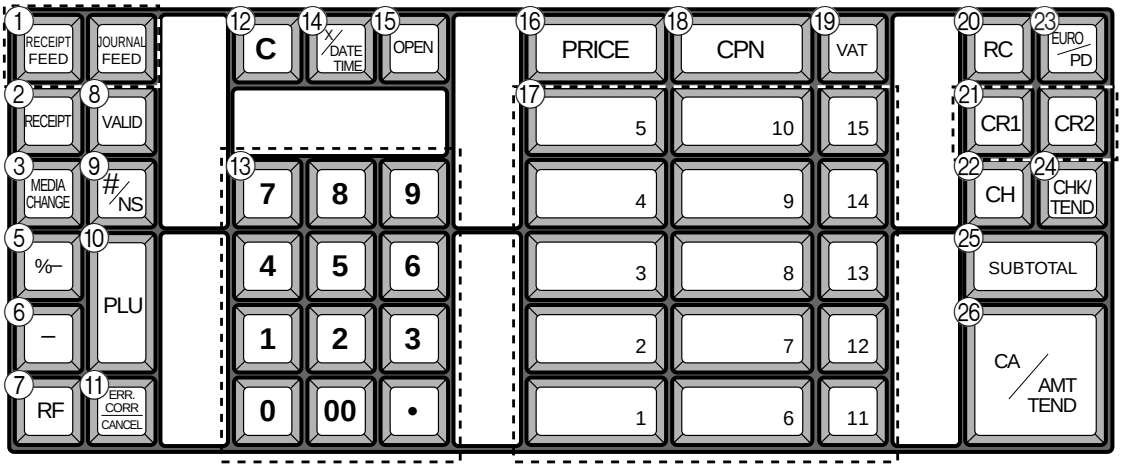
⑩ **PLU-Taste** [PLU]
Verwenden Sie diese Taste für die Eingabe einer PLU-Nummer.

⑪ **Fehlerberichtigung/Storniertaste** [ERR CORR CANCEL]
Verwenden Sie diese Taste, um Registrationsfehler zu berichtigen oder die Registrierung gesamter Transaktionen zu stornieren.

⑫ **Löschtaste** [C]
Verwenden Sie diese Taste, um die noch nicht registrierte Eingabe zu löschen.

⑬ **Ziffern- und Dezimalpunkttasten**
[0], [1] ~ [9], [00], [•]
Verwenden Sie diese Tasten für die Eingabe von Zahlen.

⑭ **Multiplikations/Datums/Zeittaste** [×/DATE TIME]
Verwenden Sie diese Taste, um eine Menge für eine Multiplikation einzugeben. Zwischen den Transaktionen kann mit dieser Taste die aktuelle Zeit und das Datum angezeigt werden.



für andere Gebiete

⑮ **Öffnungstaste** [OPEN]
Diese Taste gibt die Begrenzung für den maximalen Betrag oder die minimale Stellenzahl für einen Betrag frei, der die Grenze übersteigt.

⑯ **Preistaste** [PRICE]
Verwenden Sie diese Taste, um einen Betrag für einen offenen PLU (abrufbaren Festpreisartikel) zu registrieren, wenn ein PLU als offener PLU verwendet wird.

⑰ **Warengruppentasten** [1], [2], [3] ~ [15]
Verwenden Sie diese Tasten, um Artikel für Warengruppen zu registrieren.

⑱ **Kupontaste** [CPN]
Verwenden Sie diese Taste für die Registrierung eines Kupons. Der registrierte Kuponbetrag wird von den Warengruppen-, PLU-, Brutto- und Nettosummenregistern abgezogen.

⑲ **Mehrwertsteuertaste** [VAT]
Verwenden Sie diese Taste, um die Mehrwertsteuer auszudrucken.

⑳ **Einzahlungstaste** [RC]
Verwenden Sie diese Taste nach einer nummerischen Eingabe, um einen eingezahlten Geldbetrag für Nichtverkaufs-Transaktionen zu registrieren.

㉑ **Kredittaste** [CR1], [CR2]
Verwenden Sie diese Taste, um einen Kreditverkauf zu registrieren.

㉒ **Anschreibungstaste** [CH]
Verwenden Sie diese Taste, um einen Anschreibungsverkauf zu registrieren.

㉓ **Euro/Auszahlungstaste** [EURO PD]
Euro-Taste: Verwenden Sie diese Taste, um die Hauptwährung in eine Landeswährung (Euros/örtliche Währung) umzuwandeln, wenn eine Zwischensumme registriert wird. Diese Taste wird auch verwendet, um eine Landeswährung zu spezifizieren, wenn ein Zahlungsbetrag eingegeben oder der Geldbetrag in der Schublade deklariert wird.
Auszahlungstaste: Verwenden Sie diese Taste nach einer nummerischen Eingabe, um einen aus der Schublade ausgezahlten Geldbetrag zu registrieren.

㉔ **Schecktaste** [CHK/TEND]
Verwenden Sie diese Taste, um einen Scheckverkauf zu registrieren.

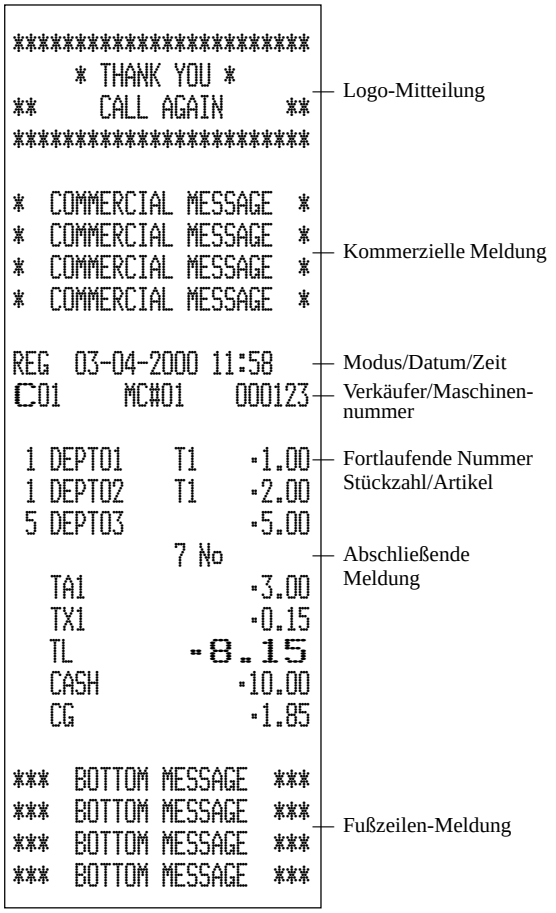
㉕ **Zwischensummentaste** [SUB TOTAL]
Verwenden Sie diese Taste, um die gegenwärtige Zwischensumme (einschließlich Umsatzsteuer) anzuzeigen und auszudrucken.

㉖ **Taste für übergebenen Bargeldbetrag** [CA/AMT TEND]
Verwenden Sie diese Taste, um den übergebenen Bargeldbetrag zu registrieren.

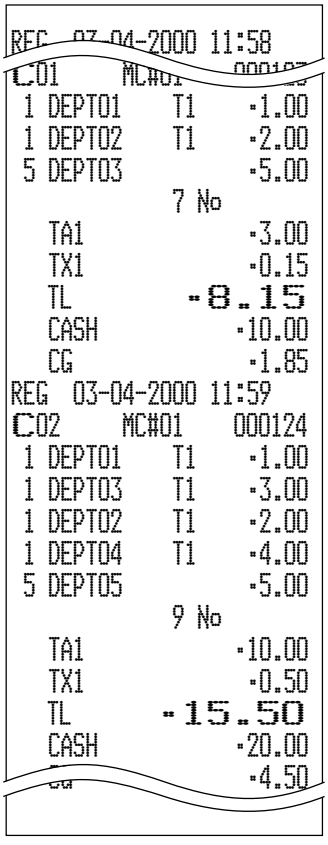
Ablesen der Druckausgaben

- Der Journalstreifen und die Kassenbons zeigen Aufzeichnungen aller Transaktionen und Operationen.
- Der auf dem Journalstreifen und den Kassenbons ausgedruckte Inhalt ist fast identisch.
- Sie können auch die Journalstreifen-Auslassfunktion wählen (Seite 57).
  Wenn Sie die Journalstreifen-Auslassfunktion wählen, druckt die Registrierkasse den Gesamtbetrag jeder Transaktion und nur die Einzelheiten für die Aufschlag-, Diskont- und Reduktionsoperationen aus, ohne dass die Warengruppen- und PLU-Artikel-Registrierungen auf dem Journalstreifen ausgedruckt werden.
- Die folgenden Posten können auf den Kassenbons und dem Journalstreifen ausgelassen werden.
  - Fortlaufende Nummer
  - Steuerstatus
  - Steuerbetrag
  - Postenzähler

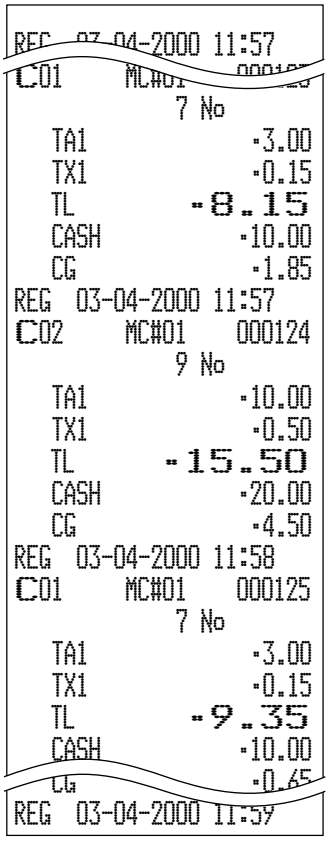
Beispiel für Kassenbon



Beispiel für Journalstreifen (Postenzeile eingeschlossen)



Beispiel für Journalstreifen (Postenzeile ausgelassen)

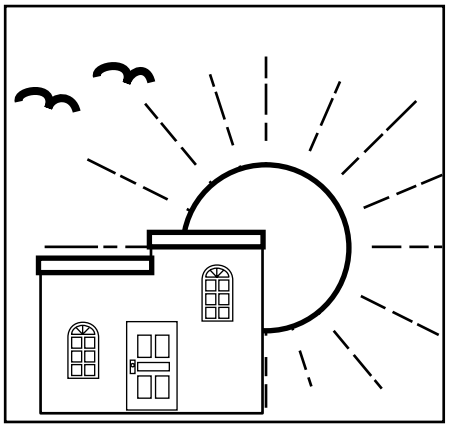


In den in dieser Anleitung enthaltenen Bedienungsbeispielen zeigen die Druckbeispiele an, was auf der für Kassenbons verwendeten Papierrolle ausgedruckt wird. Sie stellen nicht die tatsächliche Größe dar. Die tatsächlichen Kassenbons weisen eine Breite von 45 mm auf. Alle Beispiele für Kassenbons und Journalstreifen stellen ausgedruckte Abbildungen dar.

Verwendung Ihrer Registrierkasse

Nachfolgend sind die allgemeinen Vorgänge beschrieben, die Sie verwenden sollten, um das Meiste aus Ihrer Registrierkasse zu erhalten.

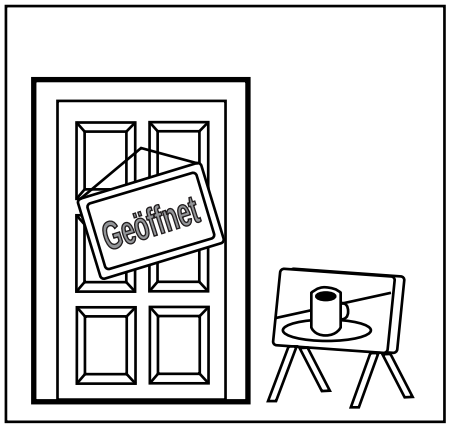
VOR den Geschäftsstunden ...



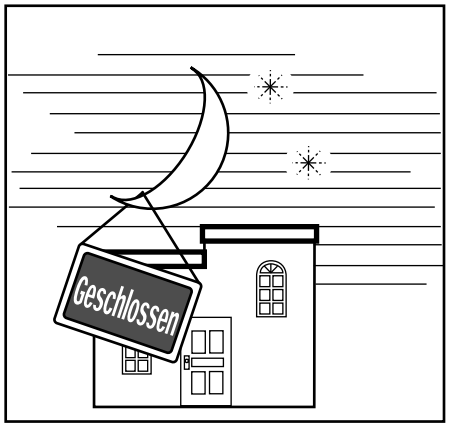
- Achten Sie darauf, dass die Registrierkasse richtig angeschlossen ist. Seite 9
- Achten Sie darauf, dass ausreichend Papierstreifen auf der Papierrolle vorhanden ist. Seiten 10, 11
- Lesen Sie die finanziellen Summen aus, um sicherzustellen, dass alle Null sind. Seite 83
- Überprüfen Sie das Datum und die Zeit. Seite 26

WÄHREND der Geschäftsstunden ...

- Registrieren Sie die Transaktionen. Seite 27
- Lesen Sie periodisch die Summen. Seite 82



NACH den Geschäftsstunden ...



- Stellen Sie die täglichen Summenregister zurück. Seite 45
- Entfernen Sie den Journalstreifen. Seite 98
- Leeren Sie die Geldlade und lassen Sie diese geöffnet. Seite 18
- Bringen Sie das Bargeld und den Journalstreifen in das Büro.

Anzeige von Zeit und Datum

REG
Betriebsmodusschalter

Sie können die Zeit oder das Datum am Display der Registrierkasse anzeigen, wenn keine Registrierung ausgeführt wird.

Anzeigen und Löschen der Zeit

BEDIENUNG	DISPLAY
[×/DATE TIME]	08-30.
Zeit erscheint am Display	Stunden Minuten
[C]	0.00
Löscht die Zeitanzeige	

Anzeigen und Löschen des Datums

BEDIENUNG	DISPLAY
[×/DATE TIME]	08-31.
	(Die Zeit wird zuerst angezeigt.)
[×/DATE TIME]	03-04-2000
Datum erscheint am Display	Tag Monat Jahr.
[C]	0.00
Löscht die Datumsanzeige	

Vorbereitung von Münzen für das Wechselgeld

REG
Betriebsmodusschalter

Sie können den folgenden Vorgang verwenden, um die Schublade zu öffnen, ohne einen Artikel zu registrieren. Diese Operation muss außerhalb eines Verkaufs getätigt werden. (Sie können die [RC]-Taste an Stelle der [#/NS]-Taste verwenden. Siehe Seite 44.)

Öffnen der Schublade ohne Verkauf

BEDIENUNG	KASSENBON
[#/NS]	REG 03-04-2000 10:00 C01 MC#01 000001 #/NS .....

Vorbereitung und Verwendung der Warengruppentasten

Registrieren von Warengruppentasten

REG
Betriebsmodusschalter

Die folgenden Beispiele zeigen, wie Sie die Warengruppentasten in verschiedenen Arten von Registrierungen verwenden können.

Einzelpostenverkauf

Beispiel 1

Posten	Einheitspreis	$1.00
	Stückzahl	1
	Warengruppe	1
Zahlungs-mittel	Bargeld	$1.00

BEDIENUNG

1 00
Einheitspreis

1
Warengruppe

CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:05
C01      MC#01     000002
 1 DEPT01          *1.00
   TL            *1.00
   CASH            *1.00
```

Datum/Zeit
Modus/Fortlaufende Nr.
Warengruppen-Nr./ Einheitspreis
Gesamtbetrag

Beispiel 2 (Registrieren der Zwischensumme und Berechnung des Wechselgeldes)

Posten	Einheitspreis	$12.34
	Stückzahl	1
	Warengruppe	1
Zahlungs-mittel	**Bargeld**	**$20.00**

BEDIENUNG

1 2 3 4
Einheitspreis

1
Warengruppe

SUB TOTAL

2 0 00 CA/AMT TEND
Übergebener Betrag

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:10
C01      MC#01     000003
 1 DEPT01          *12.34
   TL            *12.34
   CASH            *20.00
   CG              *7.66
```

Gesamtbetrag
Übergebener Betrag
Wechselgeld

Wiederholung

Posten	Einheitspreis	$1.50
	Stückzahl	**3**
	Warengruppe	1
Zahlungs-mittel	Bargeld	$10.00

BEDIENUNG

1 5 0 1
1
1
SUB TOTAL
1 0 00 CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:15
C01      MC#01     000004
 1 DEPT01          *1.50
 1 DEPT01          *1.50
 1 DEPT01          *1.50
   TL            *4.50
   CASH            *10.00
   CG              *5.50
```

Wiederholung
Wiederholung

Multiplikation

Posten	Einheitspreis	$1.00
	Stückzahl	**12**
	Warengruppe	1
Zahlungs-mittel	Bargeld	$20.00

BEDIENUNG **KASSENBON**

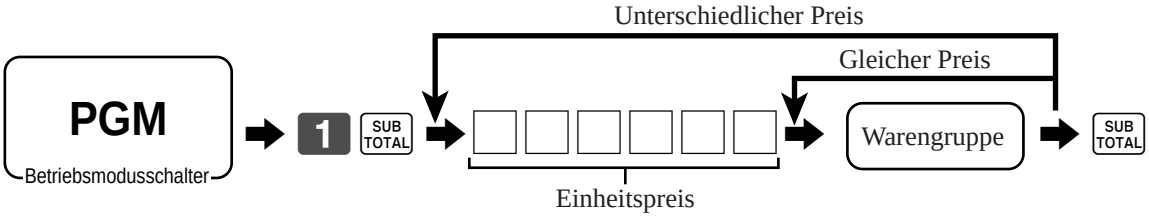
1 2 [×/DATE TIME]
Stückzahl
(4-stellige Ganzzahl/2 Dezimalstellen)
1 00 [1]
[SUB TOTAL]
2 0 00 [CA/AMT TEND]

```
REG  03-04-2000 10:20
C01     MC#01    000005

12 DEPT01          -12.00   Stückzahl/Ergebnis
                            oder*
   12        @1/ 1.00       Stückzahl/Einheitsmenge/@
DEPT01             -12.00   Ergebnis

   TL          -12.00
   CASH         -20.00
   CG            -8.00
```

* Siehe Adresse 0522 des allgemeinen Funktionsprogramms.

Programmieren von Warengruppentasten

Programmieren eines Einheitspreises für jede Warengruppe

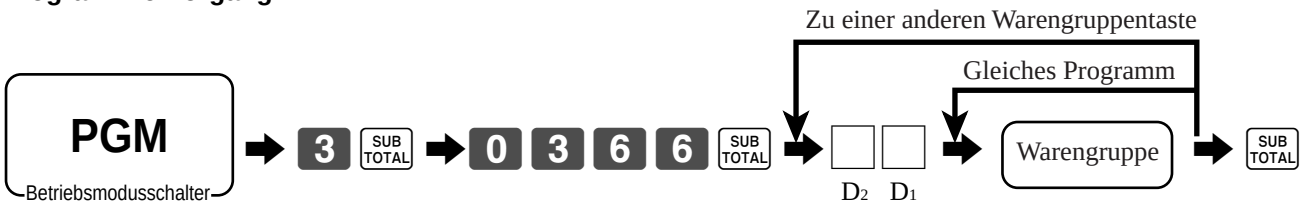


Programmieren des Steuerberechnungsstatus für jede Warengruppe

Steuerberechnungsstatus

Diese Spezifikation definiert, welche Steuertabelle für die automatische Steuerberechnung verwendet werden soll. Für Informationen über die Einstellung der Steuertabellen siehe Seite 13.

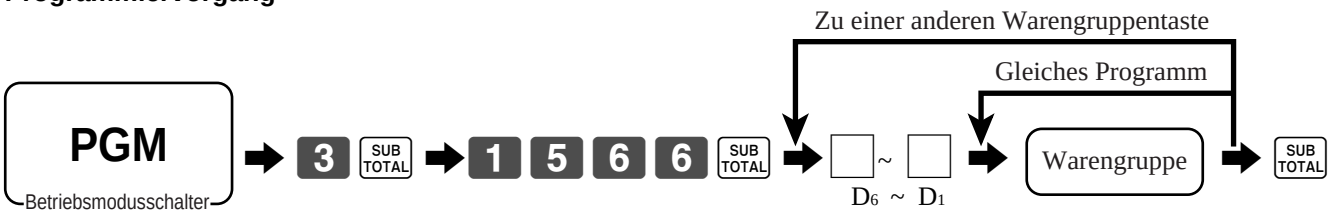
Programmiervorgang



für Singapur			
Immer "0"			0 (D_8)
Steuerpflichtiger Status 1	a	Ja = 1 Nein = 0	□ (a+b+c) (D_7)
Steuerpflichtiger Status 2	b	Ja = 2 Nein = 0	
Steuerpflichtiger Status 3	c	Ja = 4 Nein = 0	
für andere Gebiete			
Steuerfrei = 0 Steuerpflichtig 1 = 1 Steuerpflichtig 2 = 2 Steuerpflichtig 3 = 3 Steuerpflichtig 4 = 4 Steuerpflichtig 5 = 5 Steuerpflichtig 6 = 6 Steuerpflichtig 7 = 7 Steuerpflichtig 8 = 8 Steuerpflichtig 9 = 9 Steuerpflichtig 10 = 10		Signifikante Zahlen	□□ (D_8 D_7)

Programmieren der Höchstbetragsgrenze für jede Warengruppe

Programmiervorgang



Beschreibung	Wahl	Programmcode
Höchstbetraggrenze für manuelle Eingabe des Einheitspreises	Signifikante Zahlen	~ D6 D5 ~ D2 D1

Registrieren der Warengruppentasten durch Programmieren der Daten

REG
Betriebsmodusschalter

Voreingestellter Preis

Posten	**Einheitspreis**	**($1.00)** voreingestellt
	Stückzahl	1
	Warengruppe	2
Zahlungs-mittel	Bargeld	$1.00

BEDIENUNG

2

CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:25
C01     MC#01     000006

 1 DEPT02          *1.00
   TL           *1.00
   CASH              *1.00
```

Warengruppen-Nr./ Einheitspreis

Voreingestellter Steuerstatus

Posten 1	Einheitspreis	($2.00) voreingestellt
	Stückzahl	5
	Warengruppe	3
	Steuerpflichtig	**(1)** voreingestellt
Posten 2	Einheitspreis	($2.00) voreingestellt
	Stückzahl	1
	Warengruppe	4
	Steuerpflichtig	**(2)** voreingestellt
Zahlungs-mittel	Bargeld	$20.00

BEDIENUNG

5 X/DATE TIME

3

4

SUB TOTAL

2 0 00 CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:30
C01     MC#01     000007

 5 DEPT03    T1    *10.00
 1 DEPT04    T2     *2.00
   TA1          *10.00
   TX1           *0.40
   TA2           *2.00
   TX2           *0.20
   TL        *12.60
   CASH         *20.00
   CG            *7.40
```

Steuerstatus
Steuerpflichtiger Betrag 1
Steuer 1
Steuerpflichtiger Betrag 2
Steuer 2

Begrenzung des Höchstbetrags

Posten	Einheitspreis	$1.05
	Stückzahl	1
	Warengruppe	3
	Maximalbetrag	**($10.00)** voreingestellt
Zahlungs-mittel	Bargeld	$2.00

BEDIENUNG

1 0 5 0 3

FEHLERALARM (E037)
(Höchstbetrag überschritten)

C

1 0 5 3

SUB TOTAL

2 00 CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:35
C01      MC#01     000008

 1 DEPT03            1.05
   TL               -1.05
   CASH              2.00
   CG                0.95
```

Vorbereitung und Verwendung der PLUs

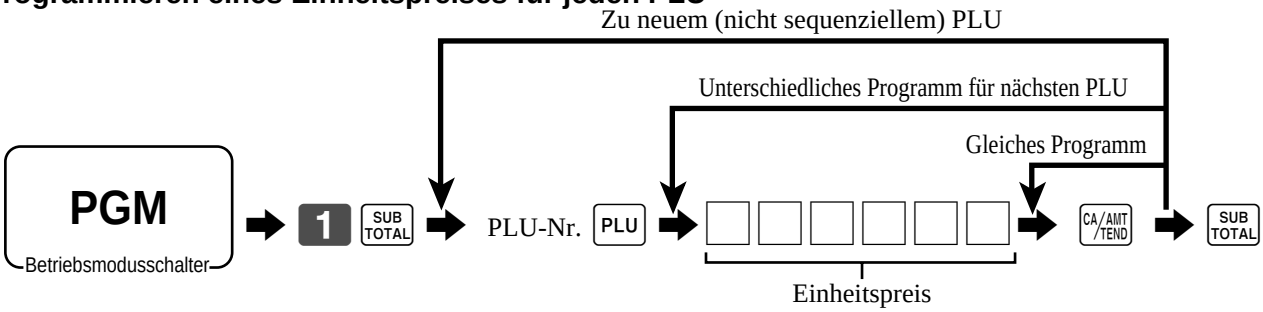
Dieser Abschnitt beschreibt wie die PLUs (abrufbare Festpreisartikel) vorbereitet und verwendet werden müssen.

Vorsicht:

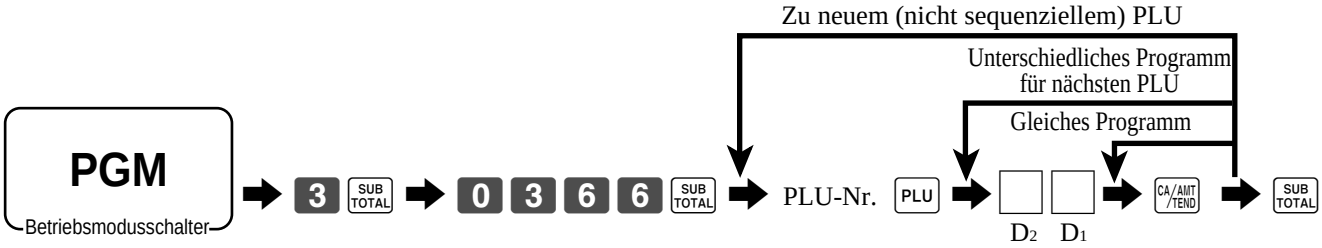
- Bevor Sie die PLUs verwenden, müssen Sie zuerst den Einheitspreis programmieren.

Programmieren der PLUs

Programmieren eines Einheitspreises für jeden PLU



Programmieren des Steuerberechnungsstatus für jeden PLU



für Singapur			
Immer "0"			0 (D_8)
Steuerpflichtiger Status 1	a	Ja = 1 Nein = 0	□ (a+b+c) (D_7)
Steuerpflichtiger Status 2	b	Ja = 2 Nein = 0	
Steuerpflichtiger Status 3	c	Ja = 4 Nein = 0	
für andere Gebiete			
Steuerfrei = 0 Steuerpflichtig 1 = 1 Steuerpflichtig 2 = 2 Steuerpflichtig 3 = 3 Steuerpflichtig 4 = 4 Steuerpflichtig 5 = 5 Steuerpflichtig 6 = 6 Steuerpflichtig 7 = 7 Steuerpflichtig 8 = 8 Steuerpflichtig 9 = 9 Steuerpflichtig 10 = 10		Signifikante Zahlen	□□ (D_8 D_7)

Registrieren von PLUs

REG
Betriebsmodusschalter

Die folgenden Beispiele zeigen, wie Sie die PLUs in den verschiedenen Arten von Registrierungen verwenden können.

PLU-Einzelpostenverkauf

Posten	Einheitspreis	($2.50) voreingestellt
	Stückzahl	1
	PLU	**14**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$3.00

BEDIENUNG

1 **4**
PLU-Code

PLU

SUB TOTAL

3 **00** CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:40
C01     MC#01    000009

 1 PLU0014          *2.50
   TL             *2.50
   CASH             *3.00
   CG               *0.50
```

PLU-Nr./Einheitspreis

PLU-Wiederholung

Posten	Einheitspreis	($2.50) voreingestellt
	Stückzahl	**3**
	PLU	14
Zahlungs-mittel	Bargeld	$10.00

BEDIENUNG

1 **4** PLU

PLU

PLU

SUB TOTAL

1 **0** **00** CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:45
C01     MC#01    000010

 1 PLU0014          *2.50
 1 PLU0014          *2.50
 1 PLU0014          *2.50
   TL             *7.50
   CASH            *10.00
   CG               *2.50
```

PLU-Multiplikation

Posten	Einheitspreis	($2.00) voreingestellt
	Stückzahl	**10**
	PLU	7
Zahlungs-mittel	Bargeld	$20.00

BEDIENUNG

1 **0** ×/DATE TIME
Stückzahl
(4-stellige Ganzzahl/2 Dezimalstellen)

7 PLU

SUB TOTAL

2 **0** **00** CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:50
C01     MC#01    000011

10 PLU0007         *20.00
    10        @1/ 2.00
PLU0007            *20.00
   TL            *20.00
   CASH             *20.00
   CG               *0.00
```

Stückzahl/Ergebnis
oder*
Stückzahl/Einheitsmenge/@
Ergebnis

* Siehe Adresse 0522 des allgemeinen Funktionsprogramms.

Ausdrucken der Mehrwertsteuer

REG
Betriebsmodusschalter

Das folgende Beispiel zeigt, wie die Mehrwertsteuer separat ausgewiesen werden kann.
Mit jedem Drücken der [VAT]-Taste in einer Transaktion, wird die Mehrwertsteuer automatisch am Ende der Transaktion ausgedruckt.

Beispiel

Posten	Warengruppe 3	$10.00
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(1) voreingestellt
Zahlungs-mittel	Bargeld	$10.00

BEDIENUNG

1 0 00 1
SUB TOTAL
VAT
1 0 00 CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:55
C01     MC#01     000012

 1 DEPT01    T1    10.00
   TA1              9.62
   TX1              0.38
   TL          -10.00
   CASH            10.00
   CG               0.00
```

* Falls die Mehrwertsteuer in einer Zeile auf jedem Kassenbon ausgedruckt werden soll, stellen Sie den Status der Abschlusstaste ([CA/AMT/TEND], [CH], [CR1], [CR2], [CHK/TEND]) auf “Invoice” (Rechnung) ein. Siehe Seite 65.

Vorbereitung und Verwendung von Diskonts

Dieser Abschnitt beschreibt, wie Sie Diskonts vorbereiten und registrieren können.

Programmieren von Diskonts

Programmieren des Diskontsatzes für die [%−]-Taste

PGM
Betriebsmodusschalter
➡ 1 SUB TOTAL ➡ □□□□ ➡ %− ➡ SUB TOTAL

Voreingestellter Satz

Beispiel:

10% ⇨ 1 0
5.5% ⇨ 5 · 5
12.34% ⇨ 1 2 · 3 4

Registrieren von Diskonts

REG
Betriebsmodusschalter

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie die [%−]-Taste in verschiedenen Arten von Registrierungen verwenden können.

Diskont für Artikel und Zwischensummen

Posten 1	Warengruppe 1	$5.00
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(1) voreingestellt
Posten 2	PLU 16	($10.00) voreingestellt
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(2) voreingestellt
Diskont	**Satz**	**(5%)** voreingestellt
Diskont auf Zwischen-summe	**Satz**	**3.5%**
	Steuerpflichtig	**Steuerfrei**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$15.00

BEDIENUNG

5 00 [1]
1 6 [PLU]
[%−]

Legt den voreingestellten Diskontsatz an den zuletzt registrierten Posten an.

[SUB TOTAL]

3 . 5 [%−]

Der eingegebene Wert hat Vorrang über den voreingestellten Wert.

[SUB TOTAL]

1 5 00 [CA/AMT TEND]

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:00
C01     MC#01    000013

 1 DEPT01     T1     *5.00
 1 PLU0016    T2    *10.00
   5%
   %-                -0.50
   ST               *14.50
    3.5%
   %-           T2    -0.51
   TA1              *5.00
   TX1              *0.20
   TA2              *9.50
   TX2              *0.48
   TL            *14.67
   CASH             *15.00
   CG               *0.33
```

- Sie können den Diskontsatz manuell mit bis zu 4 Stellen (0.01% bis 99.99%) eingeben.

Steuerpflichtiger Status für die [%−]-Taste

- Wenn Sie eine Diskontoperation an dem zuletzt registrierten Posten durchführen, wird die Steuerberechnung für den Diskontbetrag in Übereinstimmung mit dem für diesen Posten programmierten Steuerstatus ausgeführt.
- Wenn Sie eine Diskontoperation an einer Zwischensumme ausführen, wird die Steuerberechnung für die Zwischensumme in Übereinstimmung mit dem für die [%−]-Taste programmierten Steuerstatus ausgeführt (Siehe Seite 67).

Vorbereitung und Verwendung von Abschlägen

Dieser Abschnitt beschreibt, wie Sie Abschläge vorbereiten und registrieren können.

Programmieren von Abschlägen

Sie können die [−]-Taste verwenden, um Einzelposten- oder Zwischensummenbeträge zu reduzieren.

Programmieren des voreingestellten Abschlagbetrags

PGM (Betriebsmodusschalter) ➡ 1 [SUB TOTAL] ➡ □□□□□□ (Einheitspreis) ➡ [−] ➡ [SUB TOTAL]

Registrierung von Abschlägen

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie die [−]-Taste in verschiedenen Arten der Registrierung verwenden können.

Abschläge für Artikel

Posten 1	Warengruppe 1	$5.00
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(1) voreingestellt
Abschlag	**Betrag**	**$0.25**
Posten 2	PLU 45	($6.00) voreingestellt
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(1) voreingestellt
Abschlag	**Betrag**	**($0.50) voreingestellt**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$11.00

BEDIENUNG

5 00 1

2 5 −

Reduziert den zuletzt registrierten Betrag um den eingegebenen Wert.

4 5 PLU

−

SUB TOTAL

1 1 00 CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:05
C01     MC#01    000014

 1 DEPT01    T1    *5.00
   -         T1    -0.25
 1 PLU0045   T1    *6.00
   -         T1    -0.50
   TA1             *10.25
   TX1              *0.41
   TL            *10.66
   CASH            *11.00
   CG               *0.34
```

- Sie können manuellen einen Abschlagswert mit bis zu 7 Stellen eingeben.
- Falls Sie den Abschlagsbetrag von einem Warengruppen- oder PLU-Summenregister subtrahieren möchten, programmieren Sie “Netto-Summierung”(siehe Seite 58).

Abschlag für Zwischensumme

Posten 1	Warengruppe 1	$3.00
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(1) voreingestellt
Posten 2	Warengruppe 2	$4.00
	Stückzahl	1
	Steuerpflichtig	(2) voreingestellt
Abschlag auf Zwischen-summe	**Betrag**	**$0.75**
	Steuerpflichtig	**(Nein) voreingestellt**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$7.00

BEDIENUNG

3 00 1

4 00 2

SUB TOTAL

7 5 −

Reduziert die Zwischensumme um den hier eingegebenen Wert.

SUB TOTAL

7 00 CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:10
C01     MC#01    000015

 1 DEPT01    T1    *3.00
 1 DEPT02    T2    *4.00
   -               -0.75
   TA1             *3.00
   TX1             *0.12
   TA2             *4.00
   TX2             *0.20
   TL            *6.57
   CASH            *7.00
   CG               *0.43
```

Registrieren von Kredit- und Scheckzahlungen

Die folgenden Beispiele zeigen, wie Kredit- und Scheckzahlungen registriert werden können.

REG
Betriebsmodusschalter

Scheck

Posten	Warengruppe 1	$11.00
	Stückzahl	1
Zahlungsmittel	**Scheck**	**$20.00**

BEDIENUNG

1 1 00 [1]
[SUB TOTAL]
2 0 00 [CHK/TEND]

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:15
C01     MC#01    000016

 1 DEPT01          ·11.00
   TL          ·11.00
   CHECK           ·20.00
   CG               ·9.00
```

Kredit

Posten	Warengruppe 4	$15.00
	Stückzahl	1
Referenz	**Nummer**	**1234**
Zahlungsmittel	**Kredit**	**$15.00**

BEDIENUNG

1 5 00 [4]
[SUB TOTAL]
1 2 3 4 [#/NS]
[CR1]

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:20
C01     MC#01    000017

 1 DEPT04          ·15.00
   #/NS                1234 — Referenz-Nr.
   TL          ·15.00
   CREDIT1         ·15.00
```

Gemischte Bezahlung (Bargeld, Kredit, Scheck)

Posten	Warengruppe 4	$55.00
	Stückzahl	1
Zahlungsmittel	**Scheck**	**$30.00**
	Bargeld	**$5.00**
	Kredit	**$20.00**

BEDIENUNG

5 5 00 [4]
[SUB TOTAL]
3 0 00 [CHK/TEND]
5 00 [CA/AMT TEND]
[CR1]

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:25
C01     MC#01    000018

 1 DEPT04          ·55.00
   TL          ·55.00
   CHECK           ·30.00
   CASH             ·5.00
   CREDIT1         ·20.00
```

Registrierung sowohl von Euro als auch der Landeswährung

REG
Betriebsmodusschalter

Die folgenden Beispiele zeigen die grundlegende Operation, die Sie für die Währungsumwandlung verwenden müssen.

Fall A

Hauptwährung	Landeswährung
Zahlungsmittel	Euro
Umwandlung	Landeswährung
Wechselkurs	1 Euro = 0.5 FFr

BEDIENUNG **DISPLAY**

6 0 0 [1]

[EURO/PD] ⇦ Drücken Sie die [EURO/PD]-Taste, welche den Zwischensummenbetrag unter Verwendung des voreingestellten Wechselkurses in die Nebenwährung umwandelt.
Nachdem Sie die [SUB TOTAL]-Taste gedrückt haben, wird das Ergebnis am Display angezeigt.

[SUB TOTAL]

0.00E
12.00E

[EURO/PD] ⇦ Drücken Sie die [EURO/PD]-Taste, wenn Sie als Zahlungsmittel die Nebenwährung eingeben.

1 5 00

0.00E
15.00E

[CA/AMT/TEND] ⇦ Drücken Sie die [CA/AMT/TEND]-Taste, um die Transaktion abzuschließen.
Das Wechselgeld wird in der programmierten Währung angezeigt.

1.50

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:45
C01     MC#01    000022

 1 DEPT01          -6.00
   TL              -6.00
                  (€12.00)
EURO money
   CASH           €15.00
   CG              -1.50
                  (€3.00)
```

Fall B

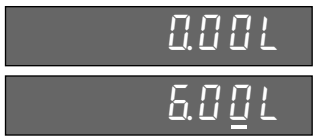
Hauptwährung	Euro
Zahlungsmittel	Landeswährung
Umwandlung	Euro
Wechselkurs	1 Euro = 0.5 FFr

BEDIENUNG **DISPLAY**

1 **2** **00** **1**

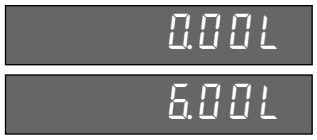
EURO/PD ⇦ Drücken Sie die EURO/PD-Taste, welche den Zwischensummenbetrag unter Verwendung des voreingestellten Wechselkurses in die Nebenwährung umwandelt.

SUB TOTAL Nachdem Sie die SUB TOTAL-Taste gedrückt haben, wird das Ergebnis am Display angezeigt.



EURO/PD ⇦ Drücken Sie die EURO/PD-Taste, wenn Sie als Zahlungsmittel die Nebenwährung eingeben.

6 **00**



CA/AMT/TEND ⇦ Drücken Sie die CA/AMT/TEND-Taste, um die Transaktion abzuschließen.
Das Wechselgeld wird in der programmierten Währung angezeigt.

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 10:50
C01     MC#01     000023

 1 DEPT01          €12.00
   TL             €12.00
                   (-6.00)
LOCAL money
   CASH             -6.00
   CG               €0.00
                   (-0.00)
```

Bestätigungsdruck

REG
Betriebsmodusschalter

Sie können den Gesamtbetrag nach dem Abschluss unter Verwendung der [CA/AMT/TEND], [CH], [CHK/TEND], [CR1]- oder [CR2]-Taste bzw. der [RC]- oder [PD]-Taste bestätigen. Sie können auch eine Einzelposten-Bestätigung vornehmen.

Bestätigung für Gesamtbetrag

Posten	Warengruppe 1	$14.00
	Stückzahl	1
Zahlungs-mittel	Scheck	$20.00
Bestätigung		

BEDIENUNG

1 4 00 1
SUB TOTAL
2 0 00 CHK/TEND

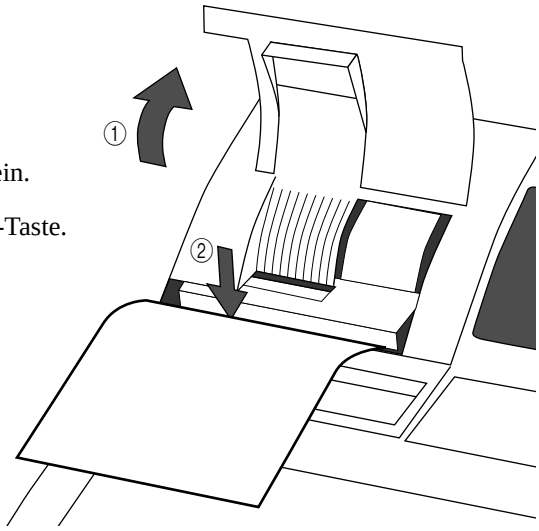
KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:40
C01     MC#01    000021

 1 DEPT01          -14.00
   TL           -14.00
   CHECK          -20.00
   CG              -6.00
```

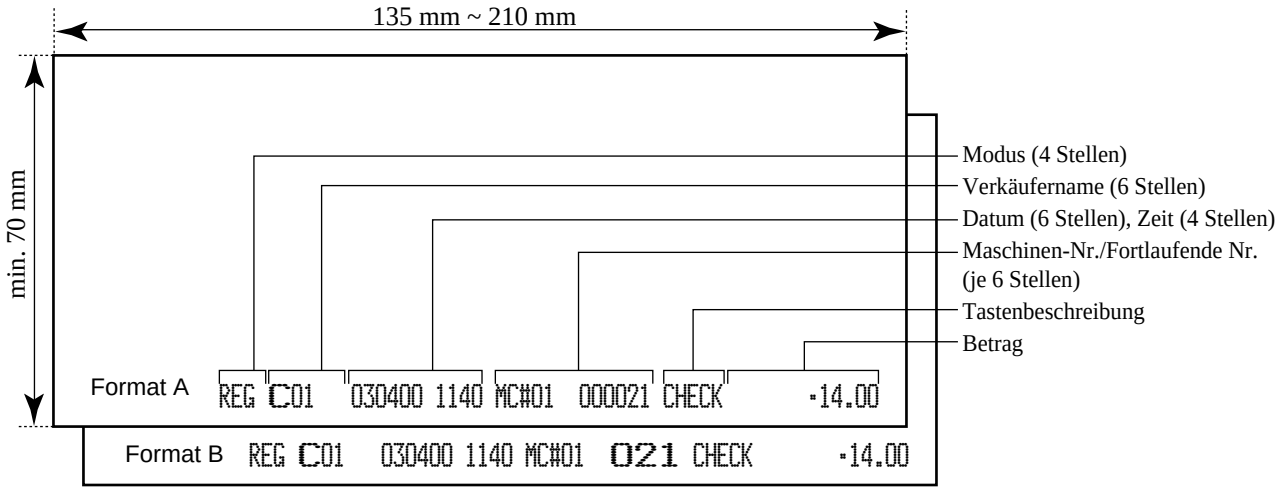
① Öffnen Sie das Journalstreifenfenster.

② Setzen Sie das Papier ein.

③ Drücken Sie die [VALID]-Taste.



Bestätigungsbeispiel


135 mm ~ 210 mm
min. 70 mm
Modus (4 Stellen)
Verkäufername (6 Stellen)
Datum (6 Stellen), Zeit (4 Stellen)
Maschinen-Nr./Fortlaufende Nr. (je 6 Stellen)
Tastenbeschreibung
Betrag
Format A REG C01 030400 1140 MC#01 000021 CHECK -14.00
Format B REG C01 030400 1140 MC#01 021 CHECK -14.00

Registrieren von zurückgegebenen Artikeln im REG-Modus

REG
Betriebsmodusschalter

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie die RF-Taste in dem REG-Modus verwenden können, um von Kunden zurückgegebene Artikel zu registrieren.

Posten 1	Warengruppe 1	$2.35
	Stückzahl	1
Posten 2	Warengruppe 2	$2.00
	Stückzahl	1
Posten 3	PLU 1	($1.20) voreingestellt
	Stückzahl	1
Zurück-gegebener Posten 1	**Warengruppe 1**	**$2.35**
	Stückzahl	**1**
Zurück-gegebener Posten 3	**PLU 1**	**($1.20) voreingestellt**
	Stückzahl	**1**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$2.00

BEDIENUNG

2 3 5 1
2 00 2
1 PLU
RF
2 3 5 1

Drücken Sie die RF-Taste vor dem zurückzugebenden Posten.

RF
1 PLU
SUB TOTAL
CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 11:45
C01     MC#01     000022

 1 DEPT01          *2.35
 1 DEPT02          *2.00
 1 PLU0001         *1.20
   RF             ******
 1 DEPT01          -2.35
   RF             ******
 1 PLU0001         -1.20
   TL             -2.00
   CASH            2.00
```

Registrieren von zurückgegebenen Artikeln im RF-Modus

RF
Betriebsmodusschalter

Die folgenden Beispiele zeigen, wie Sie den RF-Modus verwenden können, um von den Kunden zurückgegebene Artikel zu registrieren.

Normale Rückzahlung

Zurück-gegebener Posten 1	**Warengruppe 1**	**$1.50**
	Stückzahl	**2**
Zurück-gegebener Posten 2	**PLU 2**	**($1.20) voreingestellt**
	Stückzahl	**6**
Zahlungs-mittel	**Bargeld**	**$10.20**

BEDIENUNG

1 5 0 1
1
6 ×/DATE TIME
2 PLU
CA/AMT TEND

KASSENBON

Symbol für RF-Modus

```
RF 03-04-2000 11:50
C01     MC#01     000023

 1 DEPT01          *1.50
 1 DEPT01          *1.50
 6 PLU0002         *7.20
   TL             -10.20
   CASH            10.20
```

Abschlag bei Rückzahlungsbetrag

Zurück-gegebener Posten 1	Warengruppe 3	$4.00
	Stückzahl	1
Abschlag	Betrag	$0.15
Zurück-gegebener Posten 2	PLU 2	($1.20) voreingestellt
	Stückzahl	1
Diskont	Satz	(5%) voreingestellt
Zahlungs-mittel	Bargeld	$5.20

BEDIENUNG

4 00 3
1 5 −
2 PLU
%−
SUB TOTAL
CA/AMT TEND

KASSENBON

```
RF 03-04-2000 11:55
C01     MC#01     000024

 1 DEPT03     T1     *4.00
   -          T1     -0.15
 1 PLU0002    T2     *1.20
   5%
   %-         T2     -0.06
   TA1               *3.85
   TX1               *0.15
   TA2               *1.14
   TX2               *0.06
   TL             -5.20
   CASH              *5.20
```

Wichtig!

- Um fehlerhafte Registrierung in dem RF-Modus zu vermeiden, stellen Sie den Betriebsmodusschalter sofort auf seine frühere Position zurück.

Registrieren von Einzahlungen

REG
Betriebsmodusschalter

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie Einzahlungen registrieren können. Diese Registrierung muss außerhalb eines Verkaufs ausgeführt werden.

Eingezahlter Betrag	$700.00

BEDIENUNG

7 00 00 RC

Betrag mit bis zu 8 Stellen

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 12:00
C01     MC#01     000025

   RC              *700.00
```

Registrieren von Auszahlungen

REG
Betriebsmodusschalter

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie einen aus der Registrierkasse ausgezahlten Betrag registrieren können. Diese Registrierung muss außerhalb eines Verkaufs ausgeführt werden.

Ausgezahlter Betrag	$1.50

BEDIENUNG

1 5 0 PD

Betrag mit bis zu 8 Stellen

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 12:05
C01     MC#01     000026

   PD              *1.50
```

Registrieren von Darlehen

REG
Betriebsmodusschalter

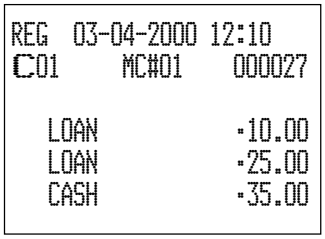
Verwenden Sie diesen Vorgang, um ein anfängliches Darlehen oder einen aus dem Büro erhaltenen Betrag zu registrieren.

Posten	Geldnote	$1.00
	Stückzahl	10
	Geldnote	$5.00
	Stückzahl	5
Zahlungs-mittel	Bargeld	$35.00

BEDIENUNG

1 0 ×/DATE TIME
1 00 LOAN
5 ×/DATE TIME
5 00 LOAN
CA/AMT TEND

KASSENBON



Registrieren von Abholungsbeträgen

REG
Betriebsmodusschalter

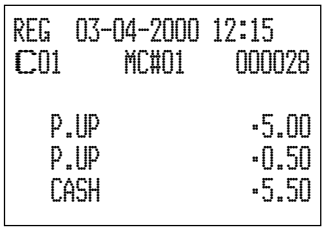
Verwenden Sie diesen Vorgang, um aus der Schublade abgeholte Beträge zu registrieren.

Posten	Münze	$0.50
	Stückzahl	10
	Münze	$0.10
	Stückzahl	5
Zahlungs-mittel	Bargeld	$5.50

BEDIENUNG

1 0 ×/DATE TIME
5 0 PICK UP
5 ×/DATE TIME
1 0 PICK UP
CA/AMT TEND

KASSENBON



Wechseln des Zahlungsmittels in der Schublade

REG
Betriebsmodusschalter

Verwenden Sie diesen Vorgang, um das Zahlungsmittel in der Schublade zu wechseln.

Zahlungs-mittel	Scheck	-10.00
	Bargeld	$8.00
	Anschreibung	$2.00

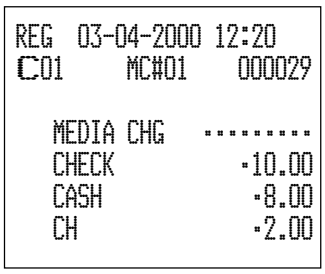
BEDIENUNG

MEDIA CHANGE
1 0 00 CHK/TEND

Geben Sie den zu wechselnden Betrag ein.

8 00 CA/AMT TEND
2 00 CH

KASSENBON



Berichtigungen bei der Registrierung

REG
Betriebsmodusschalter

Es gibt drei Verfahren, wie Sie Berichtigungen bei der Registrierung ausführen können.
- Berichtigen eines Postens, den Sie eingegeben, aber noch nicht registriert haben.
- Berichtigen des Postens, den Sie zuletzt eingegeben und bereits registriert haben.
- Stornieren aller Posten in einer Transaktion.

Berichtigung eines eingegebenen, aber noch nicht registrierten Artikels

BEDIENUNG **KASSENBON**

2 00
C
1 00 1
Berichtigung des Einheitspreises

1 2 ×/DATE TIME
C
1 1 ×/DATE TIME
2 00 2
Berichtigung der Stückzahl

2
C
3 PLU
Berichtigung der PLU-Nr.

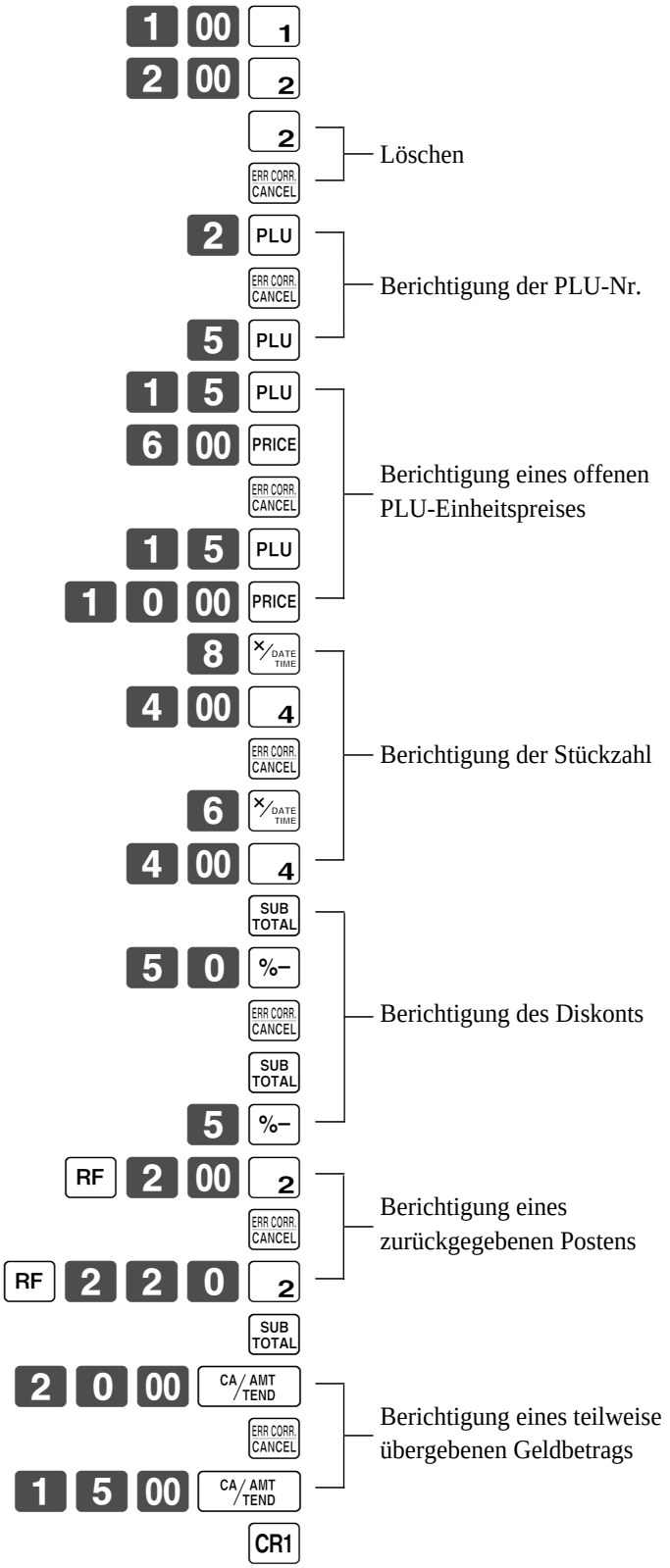
1 5 PLU
6 00
C
1 5 PLU
PLU-Nr. erneut eingeben
1 0 00 PRICE
SUB TOTAL
Berichtigung eines offenen PLU-Einheitspreises

1 0 00
C
1 5 00 CA/AMT/TEND
CR1
Berichtigung eines teilweise übergebenen Geldbetrags

```
REG  03-04-2000 12:25
C01     MC#01    000030

 1 DEPT01          *1.00
11 DEPT02         *22.00
 1 PLU0003         *1.30
 1 PLU0015        *10.00
   TL          *34.30
   CASH          *15.00
   CREDIT1       *19.30
```

Berichtigung eines eingegebenen und registrierten Artikels

BEDIENUNG **KASSENBON**




```
REG  03-04-2000 12:30
C01     MC#01    000031

 1 DEPT01          *1.00
 1 DEPT02          *2.00
 1 DEPT02          *2.00
   CORR           -2.00
 1 PLU0002         *1.20
   CORR           -1.20
 1 PLU0005         *1.50
 1 PLU0015         *6.00
   CORR           -6.00
 1 PLU0015        *10.00
 8 DEPT04         *32.00
   CORR           -32.00
 6 DEPT04         *24.00
   ST             *38.50
   50%
   %-             -19.25
   CORR           *19.25
   ST             *38.50
    5%
   %-              -1.93
   RF            ........
 1 DEPT02          -2.00
   CORR            *2.00
   RF            ........
 1 DEPT02          -2.20
   TL            *34.37
   CASH            *20.00
   CORR            -20.00
   CASH            *15.00
   CREDIT1         *19.37
```

Stornieren aller Artikel einer Transaktion

BEDIENUNG **KASSENBON**

1 00 1
2 00 2
3 00 3
4 00 4
SUB TOTAL

Sie müssen die SUB TOTAL-Taste drücken, um die Transaktion zu stornieren.

ERR CORR. CANCEL

```
REG  03-04-2000 12:35
C01     MC#01    000032

 1 DEPT01          *1.00
 1 DEPT02          *2.00
 1 DEPT03          *3.00
 1 DEPT04          *4.00
   CANCEL       *********
```

Registrieren eines Nichtverkaufs

REG
Betriebsmodusschalter

Sie können den folgenden Vorgang verwenden, um die Schublade zu öffnen, ohne einen Verkauf zu registrieren. Diese Operation muss außerhalb eines Verkaufs ausgeführt werden.

BEDIENUNG **KASSENBON**

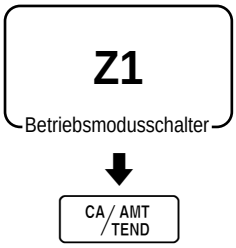
#/NS

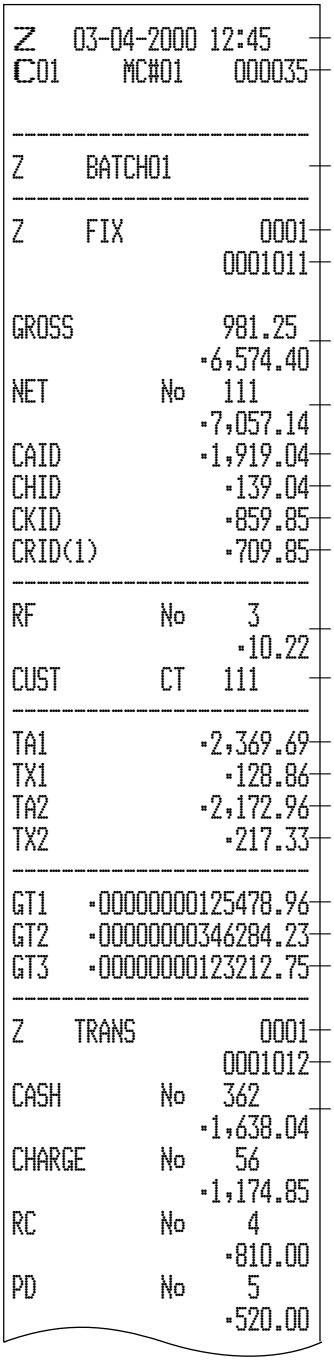
```
REG  03-04-2000 12:40
C01     MC#01    000033

   #/NS          *********
```

Ausdrucken des täglichen Verkaufsrückstellberichts

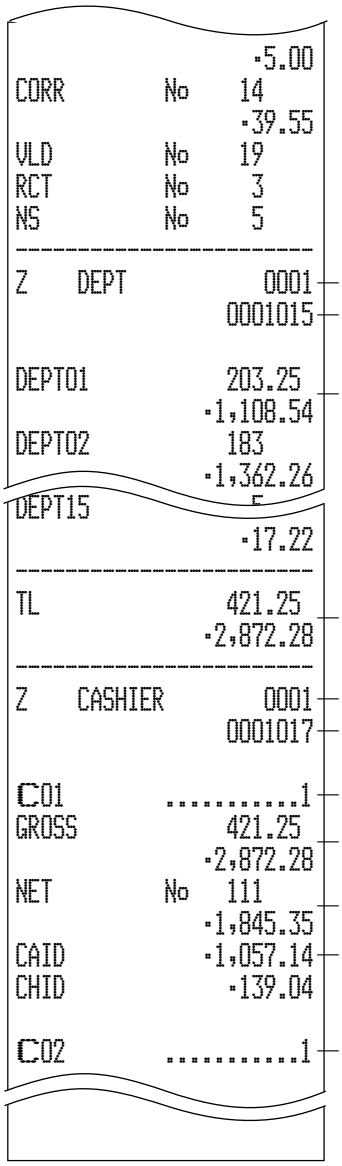
Dieser Bericht zeigt die täglichen Verkaufssummen.

BEDIENUNG **BERICHT**





Datum/Zeit
Verkäufername/Maschinen-Nr./ Fortlaufende Nr.
Titel des Berichts
Fester Summenberichtstitel/ Rückstellungszähler
Berichtcode
Bruttosumme *2
Nettosumme *2
Bargeld in Schublade *2
Anschreibbetrag in Schublade *2
Scheck in Schublade *2
Kredit in Schublade *2
Rückzahlungsmouds *2
Anzahl der Kunden *2
Steuerpflichtiger Betrag 1 *2
Steuerbetrag 1 *2
Steuerpflichtiger Betrag 2 *2
Steuerbetrag 2 *2
Gesamtbetrag 1 *2
Gesamtbetrag 2 *2
Gesamtbetrag 3 *2
Funktionstasten-Berichttitel/Rückstellungszähler
Berichtscode
Funktionstastenzählung/Betrag *1



Titel des Warengruppenberichts/ Rückstellungszähler
Berichtscode
Warengruppenzählung/Betrag *1
Warengruppensummenzählung/ Gesamtbetrag
Verkäuferberichtstitel/ Rückstellungszähler
Berichtscode
Verkäufername/Schubladen-Nr. *1
Bruttosumme *1
Nettosumme *1
Bargeld in Schublade *1
Verkäufername/Schubladen-Nr.

*1 Nullsummen für Warengruppen/Funktionen/Verkäufer werden über das Programm nicht ausgedruckt.
*2 Diese Posten können über das Programm ausgelassen werden.

Dieses Kapitel beschreibt weiterführende Operationen, die Sie in Abhängigkeit von Ihrem Verkaufsumfeld verwenden können.

Verkäufer-Unterbrechungsfunktion

Es gibt zwei Arten der Verkäufer-Unterbrechungsfunktion, wie sie nachfolgend in VORGANG 1 und VORGANG 2 dargestellt sind.

• In VORGANG 1 besitzt jeder Verkäufer einen eigenen Verkäufer-Unterbrechungspuffer, sodass die Verkäufer-Unterbrechungsfunktion jeden individuellen Verkäufer in die Lage versetzt, eine unabhängige Registrierungsoperation auszuführen. In diesem Fall ist jeder Verkäufer individuell mit einem eigenen Verkäufer-Unterbrechungspuffer verknüpft.

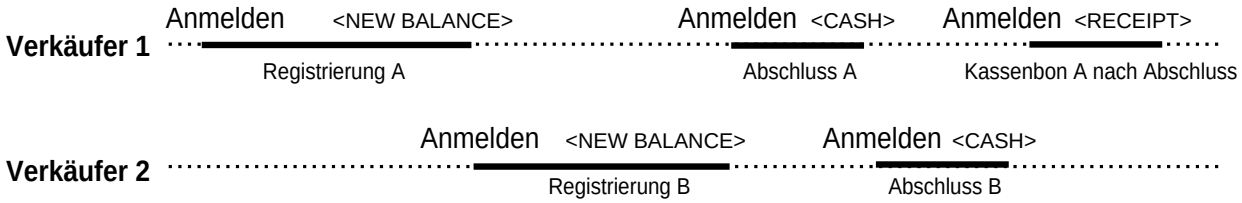
• In VORGANG 2 verwenden mehrere Verkäufer den gleichen Verkäufer-Unterbrechungspuffer, sodass eine einzelne Verkäufer-Unterbrechungsoperation (Wechsel des Verkäufers während der Registrierung) auch während der Registrierung ausgeführt werden kann. In diesem Fall sind mehrerer Verkäufer mit einem einzigen Verkäufer-Unterbrechungspuffer verknüpft.

Achten Sie auf die folgenden wichtigen Punkte, welche die Verkäufer-Unterbrechungsfunktion betreffen.

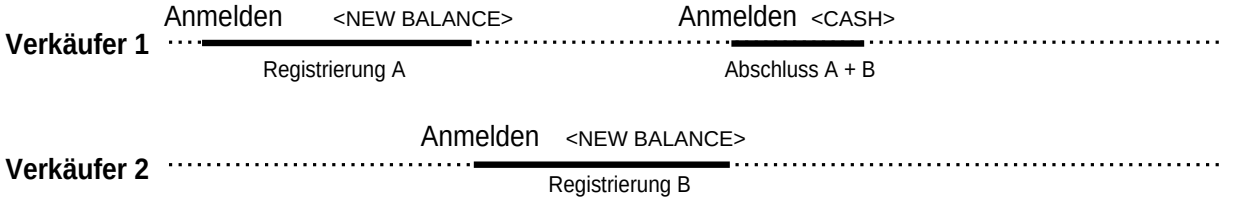
1. Die Registrierkasse muss so programmiert sein, dass sie die Verkäufer-Unterbrechungsfunktion gestattet.
2. Um die Verkäufer-Unterbrechungsfunktion zu verwenden, muss ein Verkäufer-Unterbrechungspuffer mit der Speicherzuordnungsoperation zugeordnet werden. Danach sollte die Manager-Steuerungsoperation (X1-Modus) verwendet werden, um die Verkäuferzuordnung für die Verkäufer-Unterbrechungsfunktion vorzunehmen. Die Verkäufer-Unterbrechungsoperation kann von Verkäufern, die nicht mit einem Verkäufer-Unterbrechungspuffer verknüpft sind, nicht ausgeführt werden.

In den REG1, REG2 und RF-Modi können die Verkäufer gewechselt werden, während die Transaktion ausgeführt wird, sodass mehrere Verkäufer gleichzeitig Registrierungen im gleichen Modus unter Verwendung einer Registrierkasse ausführen können. Falls zum Beispiel der Verkäufer 1 während der Registrierung einer Transaktion unterbrochen wird, kann der Verkäufer 2 die gleiche Maschine verwenden, um eine unterschiedliche Transaktion zu registrieren. Danach kann der Verkäufer 1 ab dem Punkt der Unterbrechung mit der ursprünglichen Registrierung fortsetzen.

VORGANG 1



VORGANG 2



Hinweise

- Ein Gäste-Kassenbon kann nach dem Wechsel des Verkäufers ausgegeben werden, und Kassenbons können separat für jeden Verkäufer ausgegeben werden.
- Eine Stornierung kann während der Registrierung von jedem der Verkäufer ausgeführt werden. Wenn sich Verkäufer 1 wieder anmeldet (nachdem er durch den Verkäufer 2 unterbrochen wurde), werden durch die Stornierungsoperation nur die nach dem Wiederanmelden registrierten Posten (nur dieser Kassenbon) oder vom Beginn der Transaktion storniert. Dies kann über das Tastenprogramm gewählt werden.

Einzelposten-Bargeldverkauf

Eine Warengruppentaste oder PLU, die mit dem Einzelposten-Verkaufsstatus programmiert ist, schließt die Transaktion nach der Registrierung ab.
Die Einzelposten-Verkaufsfunktion kann nicht richtig arbeiten, wenn die Tastatur über keine <CASH>-Taste (die Bargeldtaste) verfügt.
Die Einzelposten-Verkaufsfunktion kann nur für Bargeldverkäufe verwendet werden.

Beispiel 1

BEDIENUNG **KASSENBON**

Posten	Warengruppe 1	$1.00
	Stückzahl	1
	Status	**Einzelposten-verkauf**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$1.00

[1] [00] [1]

Die Transaktion wird sofort abgeschlossen.

```
REG  03-04-2000 13:00
C01      MC#01    000050

 1 DEPT01          *1.00
   TL            *1.00
   CASH            *1.00
```

— Modus/Datum/Zeit
— Verkäufer/Fortlaufende Nr.
Warengruppen-Nr./ Einheitspreis
— Bargeld-Gesamtbetrag

Beispiel 2

BEDIENUNG **KASSENBON**

Posten	Warengruppe 1	($1.00)
	Stückzahl	3
	Status	**Einzelposten-verkauf**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$3.00

[3] [×/DATE TIME]
[1]

Die Transaktion wird sofort abgeschlossen.

```
REG  03-04-2000 13:05
C01      MC#01    000051

 3 DEPT01          *3.00
   TL            *3.00
   CASH            *3.00
```

Beispiel 3

BEDIENUNG **KASSENBON**

Posten 1	Warengruppe 3	$2.00
	Stückzahl	1
	Status	Normal
Posten 2	Warengruppe 1	($1.00)
	Stückzahl	1
	Status	**Einzelposten-verkauf**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$3.00

[2] [00] [3]
[1]

Die Transaktion wird nicht abgeschlossen, da ein anderer Posten vor der Warengruppe des Einzelpostenverkaufs registriert wurde.

[CA/AMT TEND]

```
REG  03-04-2000 13:10
C01      MC#01    000052

 1 DEPT03          *2.00
 1 DEPT01          *1.00
   TL            *3.00
   CASH            *3.00
```

Addition

Addition (plus)

Beispiel

Posten 1	Warengruppe 1	$1.00
	Stückzahl	1
	Addition	**$0.10**
Posten 2	Warengruppe 1	$2.00
	Stückzahl	3
	Addition	**3 × ($0.20)**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$7.70

BEDIENUNG

1 00 1
1 0 +
3 ×/DATE TIME
2 00 1
3 ×/DATE TIME
+
CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:15
C01     MC#01     000053

 1 DEPT01           -1.00
   +                -0.10
 3 DEPT01           -6.00
   +                -0.60
   TL             -7.70
   CASH             7.70
```

Aufschlag (%+)

Beispiel

Posten 1	Warengruppe 1	$1.00
	Stückzahl	1
	Aufschlag	**10%**
Posten 2	Warengruppe 1	$2.00
	Stückzahl	3
Zwischen-summe	**Aufschlag**	**(15%)**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$8.17

BEDIENUNG

1 00 1
1 0 %+
3 ×/DATE TIME
2 00 1
SUB TOTAL
%+
CA/AMT TEND

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:20
C01     MC#01     000054

 1 DEPT01           -1.00
   10%
   %+               -0.10
 3 DEPT01           -6.00
   ST               -7.10
   15%
   %+               -1.07
   TL             -8.17
   CASH             8.17
```

Kupontransaktion

Achten Sie darauf, dass es zu Fehlern kommt, wenn das Ergebnis einer Berechnung negativ wird und die Registrierkasse über das Programm einen Kreditsaldo verbietet.

Kuponregistrierung mittels <COUPON> (Kupontaste)

Beispiel

Posten 1	Warengruppe 1	$3.00
	Stückzahl	2
	Kupon	**$0.50 × 2**
Posten 2	Warengruppe 3	$4.00
	Stückzahl	1
	Kupon	**($1.00)**
Zahlungs-mittel	Bargeld	$8.00

BEDIENUNG

2 [×/DATE TIME]
3 00 [1]
2 [×/DATE TIME]
5 0 [CPN]
4 00 [3]
[CPN]
[CA/AMT TEND]

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:25
C01     MC#01    000055

 2 DEPT01          *6.00
   CPN             -1.00
 1 DEPT03          *4.00
   CPN             -1.00
   TL            *8.00
   CASH            *8.00
```

Kuponregistrierung mittels <COUPON2> (Kupontaste 2)

Beispiel

Posten 1	Warengruppe 1	$15.00
	Stückzahl	1
	Kupon 2 Warengruppe 1	**$1.50**
Posten 2	PLU 10	$5.00
	Stückzahl	1
	Kupon 2 PLU 50	**($0.50)**
Zahlungs-mittel	Cash	$18.00

BEDIENUNG

1 5 00 [1]
[CPN2] 1 5 0 [1]
1 0 [PLU]
[CPN2] 5 0 [PLU]
[CA/AMT TEND]

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:30
C01     MC#01    000056

 1 DEPT01          *15.00
   CPN2            ******
 1 DEPT01            -1.50
 1 PLU0010         *5.00
   CPN2            ******
 1 PLU0050           -0.50
   TL            *18.00
   CASH            *18.00
```

Registrierungen der Arrangementtasten

Tastenoperationen können einer <ARRANGE>-Taste (Arrangementtaste) zugeordnet werden. Danach können Sie durch einfaches Drücken der <ARRANGE>-Taste alle zugeordneten Tastenfunktionen ausführen.
Tastenoperationen können auch einem Adressencode zugeordnet werden. Wenn Sie danach den Adressencode unter Verwendung der <ARRANGE>-Taste eingeben, werden alle dem Adressencode zugeordneten Tastenfunktionen ausgeführt

Beispiel 1

Arrangement 1		
Posten 1	PLU 1	($8.00)
	Stückzahl	1
Posten 2	PLU 2	($5.00)
	Stückzahl	1
Zahlungs-mittel	Bargeld	$13.00

BEDIENUNG **KASSENBON**

ARR

```
REG  03-04-2000 13:35
C01     MC#01    000057

 1 PLU0001          ·8.00
 1 PLU0002          ·5.00
   TL            ·13.00
   CASH            ·13.00
```

Beispiel 2

Arrangement 5		
Posten 1	Warengruppe 1	$1.00
	Stückzahl	1
Posten 2	Warengruppe 2	$2.00
	Stückzahl	1
Zahlungs-mittel	Bargeld	$3.00

BEDIENUNG **KASSENBON**

5 ARR

```
REG  03-04-2000 13:40
C01     MC#01    000058

 1 DEPT01           ·1.00
 1 DEPT02           ·2.00
   TL             ·3.00
   CASH            ·3.00
```

Arrangement-Programmierung

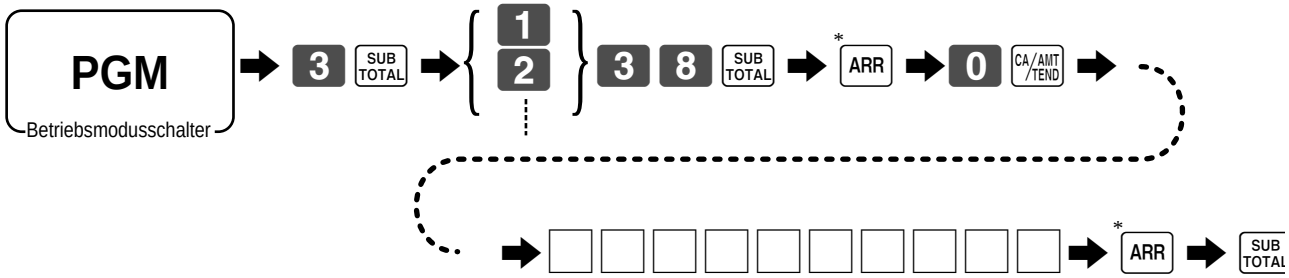
Zuordnung der Arrangementtasten

Bitte schlagen Sie auf Seite 80 nach.

Attribut für <ARRANGEMENT>-Programmierung

Bitte schlagen Sie auf Seite 69 nach.

Operation in der <ARRANGEMENT>-Programmierung



* Die gleiche ARR-Taste sollte gedrückt werden.

Währungsumwandlungsfunktion

Wenn Sie die <CE>-Taste (Währungsumwandlungstaste) drücken, wird die gegenwärtige Zwischensumme einschließlich Steuer direkt in die Fremdwährung umgewandelt, worauf das Ergebnis angezeigt wird; der darauf folgende Abschluss wird in der Fremdwährung ausgeführt. Die Währungsumwandlungsfunktion wird durch das Abschließen der Transaktion, durch teilweise Bezahlung in Fremdwährung, durch Ausgabe eines Kassenbons oder durch Drücken der <SUBTOTAL>-Taste freigegeben.
Bevor Sie die Währungsumwandlungsfunktion verwenden, müssen Sie den Wechselkurs programmieren.

Registrieren von Fremdwährung

Übergebener Gesamtbetrag in Fremdwährung

* Vorprogrammierter Wechselkurs: ¥100 = $0.9524

Wichtig!

In Fremdwährung übergebene Geldbeträge können Sie nur unter Verwendung der [CA/AMT/TEND]- und [CHK/TEND]-Taste registrieren. Andere Abschlusstasten können Sie nicht verwenden.

BEDIENUNG		DISPLAY
1 0 00 [15]	← Geben Sie den Einheitspreis ein und drücken Sie die zutreffende Warengruppentaste.	01 10.00 (Anzeige in $)
2 0 00 [30]	← Geben Sie den nächsten Einheitspreis ein und drücken Sie die zutreffende Warengruppentaste.	02 20.00 (Anzeige in $)
CE [SUB TOTAL]	← Drücken Sie die [CE]- und [SUB TOTAL]-Tasten, ohne einen nummerischen Wert einzugeben. Diese Operation wandelt die Dollarbetrag der Zwischensumme (einschließlich Steuer) in Yen um, indem der vorprogrammierte Wechselkurs verwendet wird. Das Ergebnis wird am Display angezeigt und am Kassenbon/Journalstreifen durch Programmierung ausgedruckt.	3150 (Anzeige in ¥: 3,150)
5 0 00 [CE] (5,000)	← Geben Sie den in Yen übergebenen Geldbetrag ein und drücken Sie die [CE]-Taste. Diese Operation wandelt den eingegebenen Yenbetrag in Dollar um, indem der vorprogrammierte Wechselkurs verwendet wird. Das Ergebnis wird am Display angezeigt.	5000
[CA/AMT/TEND]	← Drücken Sie diese Taste, um die Transaktion anzuschließen. Achten Sie darauf, dass Sie den Dollarbetrag nicht nochmals eingeben müssen. Die Registrierkasse berechnet automatisch das fällige Wechselgeld in Dollar und zeigt es am Display, Kassenbon und Journalstreifen an.	17.62 (Anzeige in $)

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:45
C01     MC#01     000059

 1 DEPT01          *10.00
 2 DEPT02          *20.00
   TL            *30.00
   CE
   CASH            ¥5,000
   CASH            *47.62
   CG              *17.62
```

Teilweise Bezahlung in Fremdwährung

* Vorprogrammierter Wechselkurs: ¥100 = $0.9524

Wichtig!

Eine teilweise in Fremdwährung übergebene Bezahlung können Sie nur unter Verwendung der [CA/AMT/TEND]- und [CHK/TEND]-Taste registrieren. Sie können keine andere Abschlusstaste verwenden, wobei jedoch die restlich zu übergebende Bezahlung unter Verwendung einer beliebigen Abschlusstaste abgeschlossen werden kann.

BEDIENUNG		DISPLAY
1 0 00 [15]	← Geben Sie den Einheitspreis ein und drücken Sie die zutreffende Warengruppentaste.	01 10.00 (Anzeige in $)
2 0 00 [30]	← Geben Sie den nächsten Einheitspreis ein und drücken Sie die zutreffende Warengruppentaste.	02 20.00 (Anzeige in $)
CE [SUB TOTAL]	← Drücken Sie die [CE]- und [SUB TOTAL]-Taste, ohne einen nummerischen Wert einzugeben. Diese Operation wandelt die als Dollarbetrag eingegebene Zwischensumme (einschließlich Steuer) in Yen um, indem der vorprogrammierte Wechselkurs verwendet wird. Das Ergebnis wird am Display angezeigt und am Kassenbon/Journalstreifen durch Programmierung ausgedruckt.	3.150 (Anzeige in ¥: 3,150)
2 0 00 [CE] (2,000)	← Geben Sie den teilweise in Yen übergebenen Zahlungsbetrag ein und drücken Sie die [CE]-Taste. Diese Operation wandelt den eingegebenen Yenbetrag in Dollar um, indem der vorprogrammierte Wechselkurs verwendet wird. Das Ergebnis wird am Display angezeigt.	2.000
[CA/AMT/TEND]	← Drücken Sie die [CA/AMT/TEND]-Taste, um den teilweisen, in Yen übergebenen Zahlungsbetrag als Bargeld auszuweisen. Achten Sie darauf, dass Sie den Dollarbetrag nicht nochmals eingeben müssen. Die Registrierkasse zieht den äquivalenten Dollarbetrag des in Yen übergebenen Zahlungsbetrags von dem fälligen Gesamtbetrag ab und zeigt den Betrag am Display an.	10.95 (Anzeige in $)
[CHK/TEND]	← Drücken Sie diese Taste, um die Transaktion abzuschließen.	10.95 (Anzeige in $)

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:50
C01      MC#01     000060

 1 DEPT01          *10.00
 1 DEPT02          *20.00
   TL            *30.00
   CE
   CASH            ¥2,000
   CASH            *19.05
   CHECK           *10.95
```

Programmierung der Währungsumwandlung

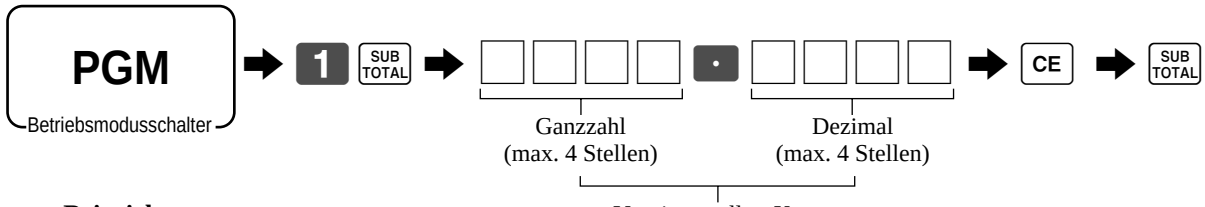
Zuordnung der Währungsumwandlungstaste

Bitte schlagen Sie auf Seite 80 nach.

Attribut der <CURRENCY EXCHANGE>-Programmierung

Bitte schlagen Sie auf Seite 69 nach.

Programmierung des Wechselkurses



Beispiel:

$1.00 = ¥110.50 ⇨ 1 · 1 0 5

¥100 = $0.9050 ⇨ 0 · 9 0 5

Vorübergehende Freigabe von Pflichteingaben

Sie können die <OPEN 2>-Taste (Öffnungstaste 2) so programmieren, dass bestimmte Pflichteingaben freigegeben werden.

Beispiel 1

Posten	Einheitspreis	$10.00
	Warengruppe	1
Zahlungs-mittel	Scheck	$10.00
Bestätigungspflicht		

BEDIENUNG

1 0 00 1

1 0 00 CHK/TEND

2 00 2

Bestätigungspflicht (E041)

OPEN 2

KASSENBON

```
REG  03-04-2000 13:55
C01     MC#01    000061

 1 DEPT01          ·10.00
   TL           -10.00
   CHECK          ·10.00
   CG              ·0.00
```

Die Bestätigungspflicht wird vorübergehend freigegeben.

Beispiel 2

Eingabepflicht für Kundenzahl		
Posten	Einheitspreis	$10.00
	Warengruppe	1
Zahlungs-mittel	Scheck	$10.00

BEDIENUNG

1 0 00 1

Eingabepflicht für Kundenzahl (E019)

OPEN 2

Die Eingabepflicht wird vorübergehend freigegeben.

1 0 00 1

1 0 00 CHK/TEND

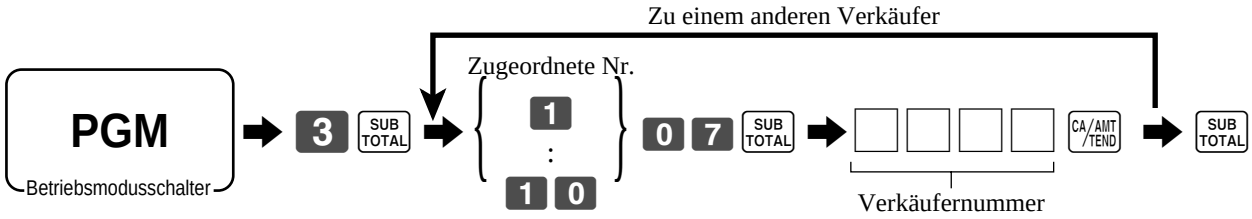
KASSENBON

```
REG  03-04-2000 14:00
C01     MC#01    000062

 1 DEPT01          ·10.00
   TL           -10.00
   CHECK          ·10.00
   CG              ·0.00
```

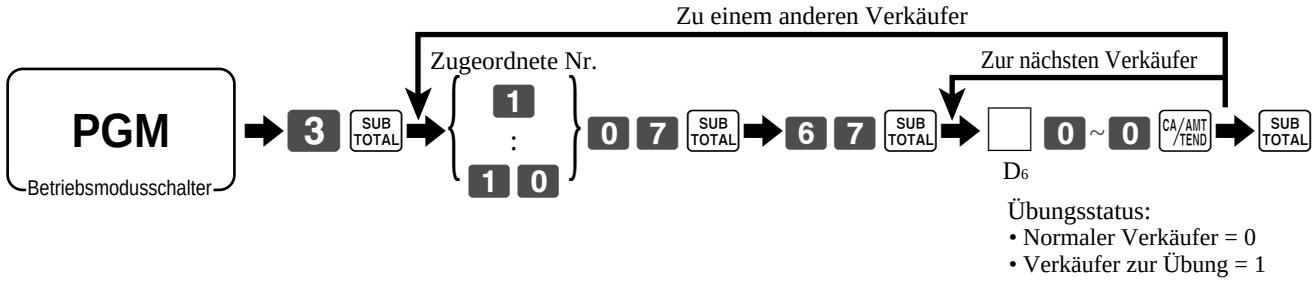
Programmierung für Verkäufer

Sie können bis zu 4 Stellen programmieren, um eine Nummer (Verkäufernummer), den Übungsstatus (z.B. Kassierer beim Anlernen) und der Kommissionsrate für jeden Verkäufer zu programmieren.

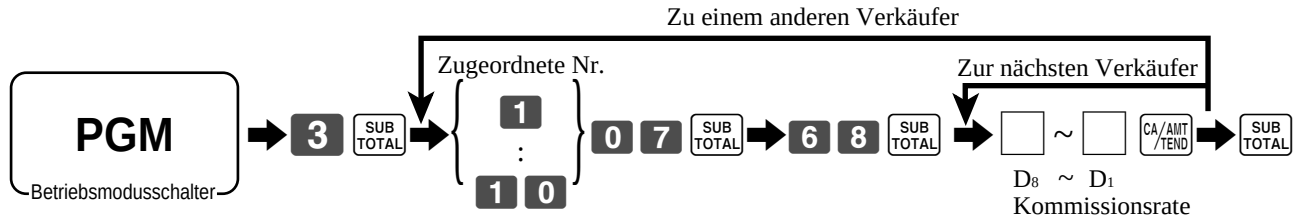
Programmieren der Verkäufernummer



Programmieren des Übungsstatus



Programmieren der Kommissionsrate

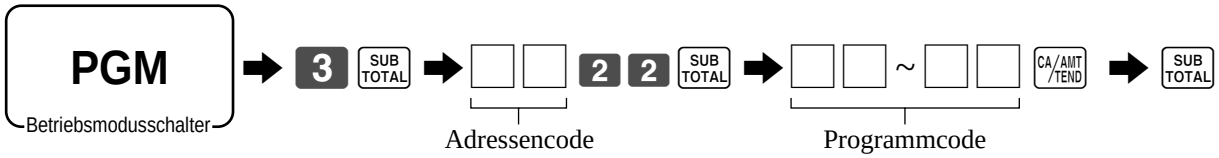


Zugeordnete Nr.	Verkäufernummer				Übungsstatus		Kommissionsrate							
							Kommissionsrate 1				Kommissionsrate 2			
							Ganzzahl		Dezimal		Ganzzahl		Dezimal	
	D4	D3	D2	D1	D6	00000	D8	D7	D6	D5	D4	D3	D2	D1
1						00000								
2						00000								
3						00000								
4						00000								
5						00000								
6						00000								
7						00000								
8						00000								
9						00000								
10						00000								

Programmierung der Maschinenmerkmale

Sie können mehrere Maschinenmerkmale in der allgemeinen Steuerungsdatei programmieren.

Programmierung in der allgemeinen Steuerungsdatei



Adressencode 0122

Beschreibung	Wahl	Programmcode
Reihenfolge des Datums Jahr/Monat/Kalendertag = 0, 1 Kalendertag/Monat/Jahr = 2, Monat/Kalendertag/Jahr = 3	Signifikante Zahl (0 ~ 3)	□ D_{10}
Geldmodus 0 = 0, 0.0 = 1, 0.00 = 2, 0.000 = 3	Signifikante Zahl (0 ~ 3)	□ D_9
Passwort im Managermodus		□□□□ D_8 D_7 D_6 D_5
Passwort im X2/Z2-Modus		□□□□ D_4 D_3 D_2 D_1

Adressencode 0222

Beschreibung	Wahl	Programmcode
Passwort im PGM1/PGM2-Modus	Signifikante Zahlen	□□□□ D_{10} D_9 D_8 D_7
Immer “0”		0 0 D_6 D_5
Immer “0”		0 0 0 0 D_4 D_3 D_2 D_1

Adressencode 0322

Beschreibung	Wahl	Programmcode
Rückstellen der fortlaufenden Nummer nach Ausgabe des täglichen Rückstellberichts für feste Summenregister.	Ja = 1 Nein = 0	□ D_8
Immer “0”		0 D_7
Startwert der fortlaufenden Nummer		□□□ D_6 D_5 D_4 □□□ D_3 D_2 D_1

Adressencode 0422

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Rundung für Multiplikation, Diskont und Aufschlag verwenden. Keine Rundung = 0, IF1 = 1, IF2 = 2, Dänisch = 3 Norwegisch = 4, Singapurisch = 5		Signifikante Nummer (0 ~ 5)	□ D_{10}
Steuersystem Mehrwertsteuersystem = 0, Singapur-Steuersystem = 3		Signifikante Nummer (0 ~ 3)	□ D_9
Kassenbon ein/aus Kontrolle über Kassenbon-Ein/Aus-Schalter/Taste = 0 Immer ein (Ausgabe) = 1, Immer aus (keine Ausgabe) = 2		Signifikante Nummer (0 ~ 2)	□ D_8
Übergebener Geldbetrag in RF/REG-Modus-Operation zulässig.	a	Ja = 0 Nein = 2	□ (a+b) D_7
Öffnen der Geldlade: ①Unmittelbar mit dem Abschließen der Transaktion. ②Nach Freigabe der Bestätigungspflicht.	b	① = 0 ② = 4	
Immer “0”			0 D_6
Rundung der mittels Packungspreise und Packungsmengen programmierten Warengruppen und PLUs		Abrunden = 0 Abschneiden = 1 Aufrunden = 2	□ D_5
Begrenzung des Höchtsbetrags für Bargeld in der Geldlade. (Überwachungsfunktion)		Maximaler Wert (0 ~ 9) Anzahl der Nullen (0 ~ 9)	□ □ D_4 D_3
Drucken des Verkäufer/Kassierernamens auf dem Kassenbon nach Wiederanmeldung der Verkäufer/Kassierer-Unterbrechung.		Nein = 0 Ja = 4	□ D_2
Verkäufer/Kassierer-Unterbrechung erlaubt		Nein = 0 Ja = 1	□ D_1

Rundung

IF 1-Rundung	
Letzte 1 Stelle der Zwischensumme	Ergebnis
0 ~ 2	0
3 ~ 7	5
8 ~ 9	10

IF 2-Rundung	
Letzte 1 Stelle der Zwischensumme	Ergebnis
0 ~ 4	0
5 ~ 9	10

Singapursche Rundung	
Letzte 1 Stelle der Steuer	Ergebnis
0 ~ 2	0
3 ~ 7	5
8 ~ 9	10

Dänische Rundung	
Letzten 2 Stellen der/des Zwischensumme/Wechselgeldes	Ergebnis
00 ~ 12	00
13 ~ 37	25
38 ~ 62	50
63 ~ 87	75
88 ~ 99	100

Norwegische Rundung	
Letzte 1 Stelle der Zwischensumme	Ergebnis
00 ~ 24	00
25 ~ 74	50
75 ~ 99	100

Adressencode 0522

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Ausdrucken der Summenzeile während des Abschlusses.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_{10}
Zeitsystem: ① 24-Stunden-System, ② 12-Stunden-System	b	① = 0 ② = 2	
Vorschub um eine Zeile nach Ausgabe des Kassenbons	c	Nein = 0 Ja = 4	
Drucken der fortlaufenden Nummer mit Ziffern der doppelten Größe (bis zu 3 Stellen).	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_9
Gepuffertes Ausdrucken der Kassenbons	b	Nein = 0 Ja = 2	
Auslassen der Postenzeile am Journalstreifen (Überspringen des Journalstreifens)	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_8
Separates Einstellmenü-Ausdrucken auf Kassenbon, Kassenbon nach Abschluss, Gäste-Kassenbon.	b	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 0 0 D_7 D_6 D_5
Ausdrucken der Anzahl der verkauften Posten.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_4
Ausdrucken der Steuersymbole.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Immer “0”			0 D_3
Ausdrucken der Multiplikation oder Postenkondsolidation in einer Zeile.		Ja = 0 Nein = 4	□ D_2
Ausdrucken der Operation der C-Taste.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_1
Ausdrucken der Anzahl der Kunden in der Kopfzeile.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Ausdrucken der PLU-Nummer auf Kassenbon.	c	Nein = 0 Ja = 4	

Adressencode 0622

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Befolgung Steuerstatus und dem Kommissionsstatus für +/- des vorhergehenden Postens.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_{10}
Erzwingung der Registrierung des Steuersatzes vor dem Abschluss.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Erzwingung der Gelddeklaration vor der Auslese/Rückstelloperation.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Erzwingung des Drückens der [SUB TOTAL]-Taste vor dem Abschluss.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Zulassung eine Kreditsaldos während des Abschlusses.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zulassung von mehreren Rückzahlungs/Registrierkassen-Minusoperationen.	c	Ja = 0 Nein = 4	
Anlegung des Ergebnisses von +/-, %+/%- an den Posten (Netto-Summierung).	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_8
Einschließen der Umsatzsteuer in die Nettosumme.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Einschließen der Kommission in die Nettosumme.	a	Ja = 0 Nein = 2	□ (a+b) D_7
Behandlung der numerischen Eingaben der Warengruppentasten: ① Behandlung als Betragsübergehung ② Behandlung als Mengenerweiterung	b	① = 0 ② = 4	
Löschen des Tastenpuffer bei Ausgabe eines Kassenbons.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_6
Ertönen des Tastenbetätigungs-Kontrolltons.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zulassung der Ausgabe eines Kassenbons nach Abschluss, auch wenn der ursprüngliche Kassenbon ausgegeben wurde.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Zulassung der Programmierung des Programms 1 in dem Manager-Steuerungsmodus (X1-Modus).	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_5
Anzeige der “Sekunden” während der Zeitanzeige.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Lade mit Scheckschlitz angeschlossen.	c	Nein = 0 Ja = 4	
RF-Modus-Status		RF = 0 REG– = 1	□ D_4
Zulassung der Registrierung von +/-, %+/%- für eine Transaktion.		Nein = 0 Ja = 4	□ D_3
Rundung an der letzten signifikanten Stelle der %+/%- Registrierung.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_2
Anzeige von Trennungszeichen.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zulassung numerischer Eingabe bei Schubladen-Öffnungspflicht.	a	Ja = 0 Nein = 2	□ (a+b) D_1
PLU-Nummerierung: ① Nach Speicher-Nr. (sequenziell), ② Nach Zufallscode	b	① = 0 ② = 4	

Adressencode 1022

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 1 auf Kassenbon/Journalstreifen	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_{10}
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 2 auf Kassenbon/Journalstreifen	b	Ja = 0 Nein = 2	
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 3 auf Kassenbon/Journalstreifen	c	Ja = 0 Nein = 4	
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 4 auf Kassenbon/Journalstreifen	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_9
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 5 auf Kassenbon/Journalstreifen	b	Ja = 0 Nein = 2	
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 6 auf Kassenbon/Journalstreifen	c	Ja = 0 Nein = 4	
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 7 auf Kassenbon/Journalstreifen	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_8
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 8 auf Kassenbon/Journalstreifen	b	Ja = 0 Nein = 2	
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 9 auf Kassenbon/Journalstreifen	c	Ja = 0 Nein = 4	
Ausdrucken des steuerpflichtigen Betrags 10 auf Kassenbon/Journalstreifen		Ja = 0 Nein = 1	□ D_7
Immer “0”			0 0 D_6 D_5
Schubladentimer (00 ~ 59 Minuten)		Signifikante Zahl	□ □ D_4 D_3
Schubladentimer (00 ~ 59 Sekunden)		Signifikante Zahl	□ □ D_2 D_1

Adressencode 1422

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Geldmodus für Fremdwährung 1:		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_8
Dezimal für Fremdwährung 1: ① Punkt = 0, ② Komma = 1	a	① = 0 ② = 1	□ (a+b) D_7
Trennungszeichen für Fremdwährung 1: ① Komma = 0, ② Punkt = 1	b	① = 0 ② = 4	
Geldmodus für Fremdwährung 2:		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_6
Dezimal für Fremdwährung 2: ① Punkt = 0, ② Komma = 1	a	① = 0 ② = 1	□ (a+b) D_5
Trennungszeichen für Fremdwährung 2: ① Komma = 0, ② Punkt = 1	b	① = 0 ② = 4	
Geldmodus für Fremdwährung 3:		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_4
Dezimal für Fremdwährung 3: ① Punkt = 0, ② Komma = 1	a	① = 0 ② = 1	□ (a+b) D_3
Trennungszeichen für Fremdwährung 3: ① Komma = 0, ② Punkt = 1	b	① = 0 ② = 4	
Geldmodus für Fremdwährung 4:		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_2
Dezimal für Fremdwährung 4: ① Punkt = 0, ② Komma = 1	a	① = 0 ② = 1	□ (a+b) D_1
Trennungszeichen für Fremdwährung 4: ① Komma = 0, ② Punkt = 1	b	① = 0 ② = 4	

Adressencode 1722

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Pflicht für Gelddeklaration (Bargeld) in REG/RF-Modus	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_{10}
Pflicht für Gelddeklaration (Anschreibung) im REG/RF-Modus	b	Nein = 0 Ja = 2	
Pflicht für Gelddeklaration (Scheck) in REG/RF-Modus	c	Nein = 0 Ja = 4	
Pflicht für Gelddeklaration (Kredit) in REG/RF-Modus		Nein = 0 Ja = 1	□ D_9
Immer “0”			0 D_8
Einschluss des Mehrwertsteuerbetrags in Kommission-Zwischensumme	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_7
Wenn die <PLUS>- oder <MINUS>-Taste gedrückt wird, ist der registrierte Betrag proportional unter allen steuerpflichtigen Beträgen.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Rundung der Kommission: Abrunden = 0, Abschneiden = 1, Aufrunden = 2		Signifikante Zahl (0 ~ 2)	□ D_6
Anhängen von zwei Nullen an die Programmierung des Einheitspreises.		Nein = 0 Ja = 1	□ D_5
Ausdrucken des Datums auf dem Kassenbon.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_4
Ausdrucken des Datums auf dem Journalstreifen.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Ausdrucken der fortlaufenden Nummer auf Kassenbon/Journalstreifen.	c	Ja = 0 Nein = 4	
Ausdrucken der Zeit auf dem Kassenbon.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_3
Ausdrucken der Zeit auf dem Journalstreifen.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zusammenfassung der gleichen Warengruppen/PLU-Registrierung auf gepuffertem Kassenbon und Kassenbon nach Abschluss. (Postenkonsolidierung)	c	Ja = 0 Nein = 4	
Immer “0”			0 0 D_2 D_1

Adressencode 2122

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Ausdrucken der Logo-Meldung auf Kassenbon. (Wenn “Nein” gewählt wird, wird der Logostempel verwendet.)		Nein = 0 Ja = 1	□ D_{10}
Ausdrucken des Werbespruchs auf Gäste-Kassenbon.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Gäste-Kassenbon	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken der Zwischenmeldung auf Gäste-Kassenbon.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken der Kopfzeilenmeldung auf Rechnung.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_8
Ausdrucken der Kopienmeldung auf Rechnung.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Rechnung.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 D_7
Ausdrucken des Werbespruchs auf Kassenbon im REG/RF-Modus.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_6
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Kassenbon im REG/RF-Modus.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken des Werbespruchs auf Journalstreifen im REG/RF-Modus.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Journalstreifen im REF/RF-Modus.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_5
Ausdrucken des Werbespruchs auf Kassenbons im X/Z-Modus.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Kassenbons im X/Z-Modus.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken des Werbespruchs auf Journalstreifen im X/Z-Modus.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_4
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Journalstreifen im X/Z-Modus.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken des Werbespruchs auf Kassenbon im PGM-Modus.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Kassenbon im PGM-Modus.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_3
Ausdrucken des Werbespruchs auf Journalstreifen im PGM-Modus.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf Journalstreifen im PGM-Modus.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken des Werbespruchs auf FC- oder AUTO-PGM-Kassenbons.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_2
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf FC- oder AUTO-PGM-Kassenbons.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Ausdrucken des Werbespruchs auf FC- oder AUTO-PGM-Journalstreifen.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken der Fußzeilenmeldung auf AUTO-PGM-Journalstreifen.		Nein = 0 Ja = 1	□ D_1

Adressencode 2922

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Geldmodus für Nebenwährung: 0 = 0, 0.0 = 1, 0.00 = 2, 0.000 = 3		Signifikante Zahl (0 ~ 3)	□ D_{10}
Rundung für Nebenwährung: Keine Rundung = 0, IF1 = 1, IF2 = 2, Dänisch = 3 Norwegisch = 4, Singapursche = 5		Signifikante Zahl (0 ~ 5)	□ D_9
Geldladennummer der Nebenwährung: 0 ~ 2 (“0” bedeutet Hauptlade)		Signifikante Zahl	□ D_8
Wahl der Währung für Ausdrucken der Zwischensumme: ① Nur Hauptwährung, ② Haupt- und Nebenwährung		① = 0 ② = 2	□ D_7
Wahl der Währung für Wechselgeld: ① Hauptwährung, ② Nebenwährung	a	① = 0 ② = 1	□ (a+b+c) D_6
Ausdrucken des Bargeldbetrags der Nebenwährung in Schublade auf den Berichten.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Anzeigesymbol der Nebenwährung:: ① E, ② L	c	① = 0 ② = 4	
Begrenzung (auf 00, 25, 50, 75) der letzten zwei Stellen des übergebenen Betrages in Währung: ① Hauptwährung, ② Nebenwährung	a	① = 0 ② = 1	□ (a+b+c) D_5
Ausdrucken der gerundeten Summe der Nebenwährung auf festem Summenbericht.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Begrenzung der letzten 1 Stelle des eingegebenen Geldbetrags der Nebenwährung auf 0 oder 5.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 0 0 0 D_4 D_3 D_2 D_1

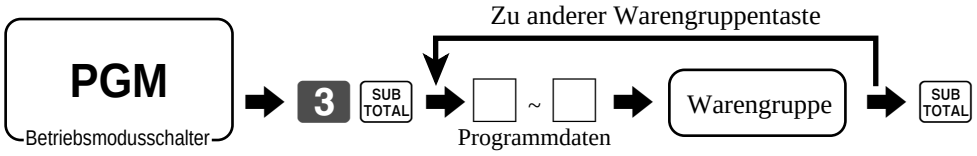
* Für IF1, IF2, Dänische, Norwegische und Singapursche Rundung siehe Seite 56.

Programmierung der Warengruppen/PLUs

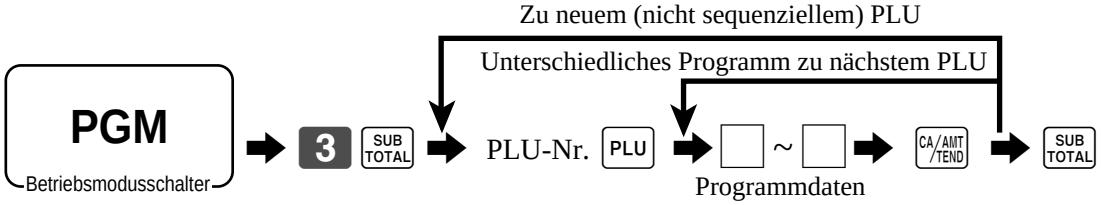
Es gibt zwei Arten der Programmierung für Warengruppen/PLUs, die Programmierung der Stapelmerkmale und die Programmierung der individuellen Merkmale.

Programmierung der Stapelmerkmale der Warengruppen/PLUs

• Warengruppe



• PLU



• Programmdaten

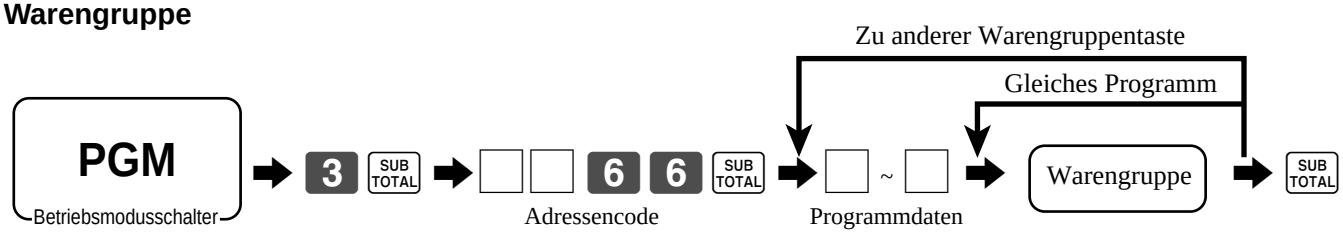
Beschreibung		Wahl	Programmcode
Einzelposten-Kontrolle: Normaler Kassenbon = 0, Einzelposten-Kassenbon = 3		Signifikante Zahl	□ D_{12}
Immer “0”			0 D_{11}
Normal/Zusatz/Vorbereitung Normaler Posten = 0, Zusatz = 1, Vorbereitung = 2		Signifikante Zahl	□ D_{10}
Zulassung von Operation im RF/REG-Modus.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_9
Zulassung von Operation im REG2-Modus.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zulassung von Operation im REG1-Modus.	c	Ja = 0 Nein = 4	
Steuerstatus: Siehe unten.			□□ D_8 D_7
Zulassung von Einheitspreis von 0.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_6
Zulassung von negativem Preis.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Mischung	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 D_5
Begrenzung der niedrigen Stellen (LDL) für manuell eingegebenen Einheitspreis.		Signifikante Zahl	□ D_4
Mehrfache Bestätigung: (Falls “Nein” ist nur eine Bestätigung möglich.)	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b) D_3
Offener PLU (nur wirksam für PLU)	b	Nein = 0 Ja = 4	
Kommission 1	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_2
Kommission 2	b	Nein = 0 Ja = 2	
Eingabepflicht für Anzahl der Zusatz/Vorbereitungs-PLUs.		Signifikante Zahl (0 ~ 8)	□ D_1

Steuerstatus

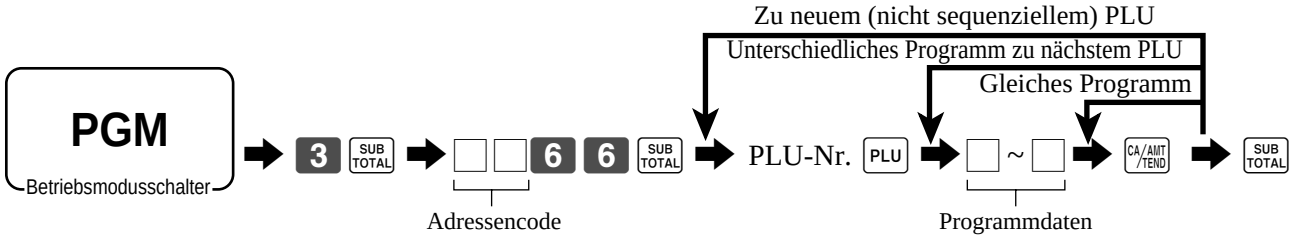
für Singapur			
Immer “0”			0 D_8
Steuerpflichtiger Status 1	a	Ja = 1 Nein = 0	□ (a+b+c) D_7
Steuerpflichtiger Status 2	b	Ja = 2 Nein = 0	
Steuerpflichtiger Status 3	c	Ja = 4 Nein = 0	
für andere Gebiete			
Steuerfrei = 0 Steuerpflichtig 1 = 1 Steuerpflichtig 2 = 2 Steuerpflichtig 3 = 3 Steuerpflichtig 4 = 4 Steuerpflichtig 5 = 5 Steuerpflichtig 6 = 6 Steuerpflichtig 7 = 7 Steuerpflichtig 8 = 8 Steuerpflichtig 9 = 9 Steuerpflichtig 10 = 10		Signifikante Zahlen	□□ D_8 D_7

Programmierung der individuellen Merkmale der Warengruppen/PLUs

• Warengruppe



• PLU



• Programmdaten

Adressencode 1166

Beschreibung	Wahl	Programmcode
Verknüpfung der Gruppen-Datensatznummer: (00 ~ 15)	Signifikante Zahlen	D_6 D_5
Verknüpfung der Warengruppen-Datensatznummer: (00 ~ 15) (für PLU)	Signifikante Zahlen	D_4 D_3
Immer “0”		0 0 D_2 D_1

Adressencode 1266

Beschreibung	Wahl	Programmcode
PLU-Zufallscode (nur für PLU)	Signifikante Zahlen	D_6 D_5 ~ D_2 D_1

Adressencode 1366

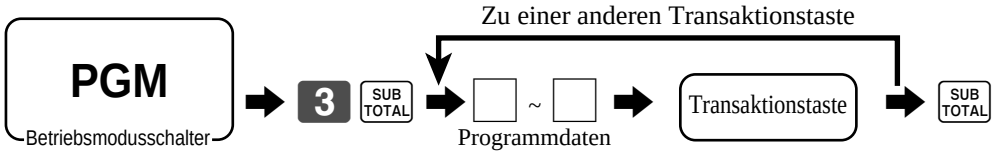
Beschreibung	Wahl	Programmcode
Einstellmenütabellen-Datensatznummer (nur für PLU)	Signifikante Zahlen	D_6 D_5 D_4 D_3
Einstellmenütabellen-Dateinummer (nur für PLU) Immer “28”		2 8 D_2 D_1

Adressencode 1566

Beschreibung	Wahl	Programmcode
Begrenzung des Höchstbetrags für manuelle Eingabe des Einheitspreises	Signifikante Zahlen	D_6 D_5 ~ D_2 D_1

Programmierung der Transaktionstasten

Vorgang



Daten

<CASH>, <CHARGE>, <CHECK>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Zulässige Anzahl der auszudruckenden Bestätigungen ("0" bedeutet keine Begrenzung) *1 *2 *3 *4		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_{11}
Erzwungene Bestätigungsoperation. *1 *2 *3 *4	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_{10}
Begrenzung (auf 00, 25, 50, 75) der beiden letzten Stellen des übergebenen Geldbetrages (nur für <CASH>-Taste bei Dänischer Rundung) *4	b	Nein = 0 Ja = 4	
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig. *3 *4	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig. *3 *4	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig. *3 *4	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer "0"			0 D_8
Eingabeverbot für teilweise Bezahlung.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_7
Eingabeverbot für übergebenen Geldbetrag.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Erzwungene Eingabe des übergebenen Geldbetrags.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken der Mehrwertsteuer. *1 *3	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_6
Kommission für Scheckeinlösung (nur für <CHECK>) *2 ① Verwendung eines Betrags ② Verwendung eines Satzes	b	Betrag = 0 Satz = 2	
Bestätigungsbetrag *2 *3 ① Ausdrucken der Zwischensumme ② Ausdrucken des übergebenen Geldbetrags	c	Zwischensumme = 0 Übergebener Geldbetrag = 4	
Immer "0"			0 D_5
Begrenzung des Höchstbetrags für Zwischensumme und übergebenen Geldbetrag. *2		Maximalwert (0 ~ 9)	□□ D_4 D_3
		Anzahl der Nullen (0 ~ 9)	
Begrenzung des Höchstbetrags für fälliges Wechselgeld.		Maximalwert (0 ~ 9)	□□ D_2 D_1
		Anzahl der Nullen (0 ~ 9)	

*1 Dies sind gültige Optionen auch für SINGLE ITEM (Einzelposten).
*2 Dies sind gültige Optionen auch für CASHING A CHECK (Scheckeinlösung).
*3 Dies sind gültige Optionen auch für CURRENCY EXCHANGE (Währungsumwandlung) (einschließlich teilweise übergebener Geldbetrag).
*4 Dies sind gültige Optionen auch für MEDIA CHANGE (Änderung des Zahlungsmittels) (einschließlich teilweise übergebener Geldbetrag).

<CREDIT>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Zulassung einer Anzahl von Bestätigungsdrucks ("0" bedeutet keine Begrenzung) *1		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_{11}
Erzwungene Bestätigungsoperation. *1		Nein = 0 Ja = 1	□ D_{10}
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig. *1	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig. *1	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig. *1	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer "0"			0 D_8
Eingabeverbot für teilweise Zahlung.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_7
Eingabeverbot für teilweise übergebenen Geldbetrag.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Erzwungene Eingabe des übergebenen Geldbetrags.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Ausdrucken der Mehrwertsteuer.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b) D_6
Bestätigungsbetrag ① Ausdrucken der Zwischensumme ② Ausdrucken des übergebenen Geldbetrags	b	Zwischensumme = 0 Übergebener Geldbetrag = 4	
Immer "0"			0 D_5
Begrenzung des Höchstbetrags für Zwischensumme und übergebenen Geldbetrag.		Maximalwert (0 ~ 9)	□□ D_4 D_3
		Anzahl der Nullen (0 ~ 9)	
Immer "0"			0 D_2
Kreditsumme in festen Summenregister in Schublade. *1		Signifikante Zahl (0 ~ 4)	□ D_1

*1 Dies sind gültige Optionen auch für MEDIA CHANGE (Änderung des Zahlungsmittels) (einschließlich übergebener Geldbetrag).

<RECEIVED ON ACCONNT>, <PAID OUT>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Zulassung einer Anzahl von Bestätigungsdrucken ("0" bedeutet keine Begrenzung)		Signifikante Zahl (0 ~ 9)	□ D_{11}
Erzwungene Bestätigungsoperation.		Nein = 0 Ja = 1	□ D_{10}
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer "0"			0 ~ 0 D_8 ~ D_5
Begrenzung des Höchstbetrags für eingegebenen Betrag.		Maximalwert (0 ~ 9)	□□ D_4 D_3
		Anzahl der Nullen (0 ~ 9)	
Immer "0"			0 0 D_2 D_1

<#/NO SALE>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 D_8
Zulassung von Modusänderung oder Verkäuferwechsel nach Nichtaddier-Registrierung als erste Transaktion (nur für Nichtaddier-Funktion).		Ja = 1 Nein = 0	□ D_7
Immer “0”			0 ~ 0 D_6 ~ D_1

<%+>, <%–>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Mehrfache Bestätigung (Falls “Nein” kann nur eine Bestätigung ausgedruckt werden.)		Ja = 0 Nein = 4	□ D_{11}
Immer “0”			0 D_{10}
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Steuerpflichtiger Status: Siehe unten.			□□ D_8 D_7
Verbot manueller Satzübergehung.		Nein = 0 Ja = 2	□ D_6
Rundung: Abrunden = 0, Abschneiden = 1, Aufrunden = 2		Signifikante Zahl	□ D_5
Zulassung der Tastenoperation nach der <SUBTOTAL>-Taste.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b) D_4
Zulassung der Tastenoperation nach Registrierung eines Postens.	b	Ja = 0 Nein = 4	
Immer “0”			0 D_3
Kommissionsstatus: Kommission 1 = 1, Kommission 2 = 2, Keine = 0		Signifikante Zahl	□ D_2
Immer “0”			0 D_1

Steuerpflichtiger Status

für Singapur			
Immer “0”			0 D_8
Steuerpflichtiger Status 1	a	Ja = 1 Nein = 0	□ (a+b+c) D_7
Steuerpflichtiger Status 2	b	Ja = 2 Nein = 0	
Steuerpflichtiger Status 3	c	Ja = 4 Nein = 0	
für andere Gebiete			
Steuerfrei = 0 Steuerpflichtig 1 = 1 Steuerpflichtig 2 = 2 Steuerpflichtig 3 = 3 Steuerpflichtig 4 = 4 Steuerpflichtig 5 = 5 Steuerpflichtig 6 = 6 Steuerpflichtig 7 = 7 Steuerpflichtig 8 = 8 Steuerpflichtig 9 = 9 Steuerpflichtig 10 = 10 Alle steuerpflichtig = 99		Signifikante Zahlen	□□ D_8 D_7

<+>, <–>, <COUPON>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Mehrfache Bestätigung (wenn “Nein”, kann nur eine Bestätigung ausgedruckt werden).		Ja = 0 Nein = 4	□ D_{11}
Immer “0”			0 D_{10}
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Steuerpflichtiger Status: Siehe unten.			□□ D_8 D_7
Zulassung eines Kreditsaldos (nur –, CPN).		Nein = 0 Ja = 1	□ D_6
Immer “0”			0 D_5
Zulassung der Tastenoperation nach der <SUBTOTAL>-Taste.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b) D_4
Zulassung der Tastenoperation nach Registrierung eines Postens.	b	Ja = 0 Nein = 4	
Begrenzung der höchsten Stelle (HDL) für manuelle Eingabe des Einheitspreises (“9” bedeutet KEINE manuelle Eingabe zulässig).		Signifikante Zahl	□ D_3
Kommissionsstatus: Kommission 1 = 1, Kommission 2 = 2, Keine = 0		Signifikante Zahl	□ D_2
Immer “0”			0 D_1

Steuerpflichtiger Status

für Singapur			
Immer “0”			0 D_8
Steuerpflichtiger Status 1	a	Ja = 1 Nein = 0	□ (a+b+c) D_7
Steuerpflichtiger Status 2	b	Ja = 2 Nein = 0	
Steuerpflichtiger Status 3	c	Ja = 4 Nein = 0	
für andere Gebiete			
Steuerfrei = 0 Steuerpflichtig 1 = 1 Steuerpflichtig 2 = 2 Steuerpflichtig 3 = 3	Steuerpflichtig 4 = 4 Steuerpflichtig 5 = 5 Steuerpflichtig 6 = 6 Steuerpflichtig 7 = 7	Steuerpflichtig 8 = 8 Steuerpflichtig 9 = 9 Steuerpflichtig 10 = 10 Alle steuerpflichtig = 99	Signifikante Zahlen	□□ D_8 D_7

<ARRANGEMENT>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Geheimer Code (0000 ~ 9999)		Ja = 0 Nein = 1	□□□□ D_{14} D_{13} D_{12} D_{11}
Zulassung der Operation im X1-Modus.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_{10}
Zulassung der Operation im Z1-Modus.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zulassung der Operation im X2/Z2-Modus.	c	Ja = 0 Nein = 4	
Zulassung der Operation im RF/REG-Modus.	a	Ja = 0 Nein = 1	□ (a+b+c) D_9
Zulassung der Operation im REG2-Modus.	b	Ja = 0 Nein = 2	
Zulassung der Operation im REG1-Modus.	c	Ja = 0 Nein = 4	
Immer “0”			0 D_8
Behandlung von numerischen Eingaben als Arrangementtabellennummer.		Nein = 0 Ja = 1	□ D_7
Arrangementtabellen-Verknüpfungsnummer		Signifikante Zahlen	□ ~ □ D_6 ~ D_1

<CURRENCY EXCHANGE>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 D_8
Definition des Betragssymbols (0, 1 ~ 4) (“0” bedeutet Symbol für Landeswährung.)		Signifikante Zahl	□ D_7
Definition des Summenregisters für Fremdwährung (0, 1 ~ 4) (“0” behandelt als “1”.)		Signifikante Zahl	□ D_6
Rundung: Abrunden = 0, Abschneiden = 1, Aufrunden = 2		Signifikante Zahl	□ D_5
Immer “0”			0 D_4
Geldmodus (0 ~ 9): 0.00 = 2, 0.0 = 1, 0 = 0		Signifikante Zahl	□ D_3
Geldsymbol für Dezimal	a	Dezimal = 0 Komma = 1	□ (a+b) D_2
Geldsymbol für Trennungszeichen	b	Komma = 0 Dezimal = 4	
Zuordnung der Schubladennummer: 0 ~ 2 (“0” bedeutet Schublade 1.)		Signifikante Zahl	□ D_1

<POST RECEIPT>

Beschreibung		Wahl	Programmcode
Maximale Anzahl der Kassenbons nach Abschluss (0 ~ 9) (“0” bedeutet einen Kassenbon nach Abschluss).		Signifikante Zahl	□ D_{12}
Immer “0”			0 0 D_{11} D_{10}
Operation im RF/R EG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 D_8
Ausdrucken der Zeit am Gäste-Kassenbon.		Nein = 0 Ja = 4	□ D_7
Abgeschlossenen Zahlzettel löschen.		Ja = 0 Nein = 1	□ D_6
Immer “0”			0 0 0 D_5 D_4 D_3
Anzahl der Zeilen der Gäste-Fußudenmeldung (00 ~ 10): (“00” bedeutet Keine Fußudenmeldung.)		Signifikante Zahl	□□ D_2 D_1

<MULTIPLICATION>, <QUANTITY/FOR>, <SQUARE>, <CUBE>

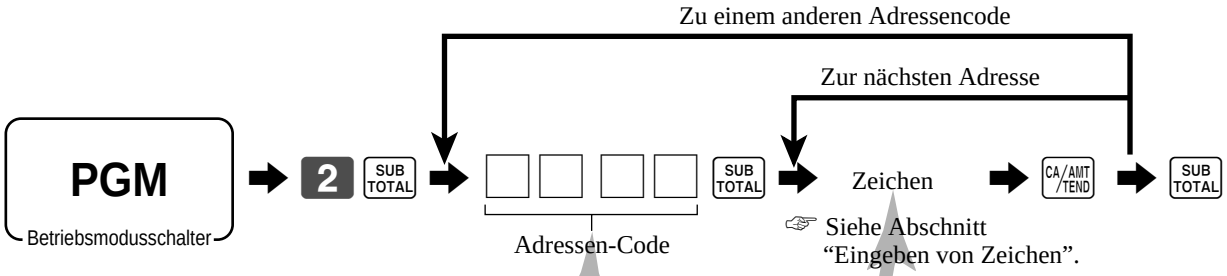
Beschreibung		Wahl	Programmcode
Operation im RF/REG-Modus nicht zulässig.	a	Nein = 0 Ja = 1	□ (a+b+c) D_9
Operation im REG2-Modus nicht zulässig.	b	Nein = 0 Ja = 2	
Operation im REG1-Modus nicht zulässig.	c	Nein = 0 Ja = 4	
Immer “0”			0 0 D_8 D_7
Multiplikationsvorgang: (nur <X>-Taste) ① Stückzahl × Betrag, ② Betrag × Stückzahl		① = 0 ② = 1	□ D_6
Rundung: Abrunden = 0, Abschneiden = 1, Aufrunden = 2		Signifikante Zahl	□ D_5
Immer “0”			0 ~ 0 D_4 ~ D_1

Die Zeichenprogrammierung kann auf zwei Arten erfolgen:
- **Programmierung mittels Zeichentastatur (siehe Seite 78) oder**
- **Eingabe der Zeichen mittels Codes (siehe Seite 79).**

Programmierung von Beschreibungen und Meldungen

Die folgenden Beschreibungen und Meldungen können programmiert werden:
- Verkäufername
- Festes Summenregister
- Sonderzeichen
- Beschreibung der PLU-Artikel
- Meldungen
- Bericht-Überschrift
- Beschreibung der Warengruppentasten
- Maschinennummer

Programmierung der Verkäufernamen und Meldungen



Verkäufername

Adressen-Code	Inhalt	Anfängliches Zeichen	Ihr Zeichen
0107	Verkäufer 01	C01	
0207	Verkäufer 02	C02	
0307	Verkäufer 03	C03	
0407	Verkäufer 04	C04	
0507	Verkäufer 05	C05	
0607	Verkäufer 06	C06	
0707	Verkäufer 07	C07	
0807	Verkäufer 08	C08	
0907	Verkäufer 09	C09	
1007	Verkäufer 10	C10	

Meldungen

Adressen-Code	Inhalt	Anfängliches Zeichen	Ihr Zeichen
0132	Erste Zeile der Logo-Meldung	YOUR RECEIPT	
0232	Zweite Zeile der Logo-Meldung	THANK YOU	
0332	Dritte Zeile der Logo-Meldung	CALL AGAIN	
0432	Vierte Zeile der Logo-Meldung		
0532 *	Erste Zeile des Werbespruchs		
0632 *	Zweite Zeile des Werbespruchs		
0732 *	Dritte Zeile des Werbespruchs		
0832 *	Vierte Zeile des Werbespruchs		
0932 *	Erste Zeile der Fußzeilen-Meldung		
1032 *	Zweite Zeile der Fußzeilen-Meldung		
1132 *	Dritte Zeile der Fußzeilen-Meldung		
1232 *	Vierte Zeile der Fußzeilen-Meldung		
1332 *	Erste Zeile der Rechnungs-Kopfzeilen-Meldung		
1432 *	Zweite Zeile der Rechnungs-Kopfzeilen-Meldung		
1532 *	Dritte Zeile der Rechnungs-Kopfzeilen-Meldung		
1632 *	Vierte Zeile der Rechnungs-Kopfzeilen-Meldung		
1732 *	Erste Zeile des Rechnungs-Werbespruchs		
1832 *	Zweite Zeile des Rechnungs-Werbespruchs		
1932 *	Dritte Zeile des Rechnungs-Werbespruchs		
2032 *	Vierte Zeile des Rechnungs-Werbespruchs		
2132 *	Erste Zeile der Rechnungs-Fußzeilen-Meldung		
2232 *	Zweite Zeile der Rechnungs-Fußzeilen-Meldung		
2332 *	Dritte Zeile der Rechnungs-Fußzeilen-Meldung		
2432 *	Vierte Zeile der Rechnungs-Fußzeilen-Meldung		
2532 *	Meldung für Kassenbon nach Abschluss		
2632 *	Erste Zeile Gäste-Zwischenmeldung		
2732 *	Zweite Zeile Gäste-Zwischenmeldung		
2832 *	Dritte Zeile Gäste-Zwischenmeldung		
2932 *	Vierte Zeile Gäste-Zwischenmeldung		
3032 *	Erste Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3132 *	Zweite Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3232 *	Dritte Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3332 *	Vierte Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3432 *	Fünfte Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3532 *	Sechste Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3632 *	Siebente Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3732 *	Achte Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3832 *	Neunte Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		
3932 *	Zehnte Zeile der Gäste-Fußzeilen-Meldung		

* Falls Sie diese Meldungen verwenden möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Feste Summenregister

Bis zu 12 Zeichen können eingestellt werden.

Adressen-code	Inhalt	Anfängliche Zeichen	Adressen-code	Inhalt	Anfängliche Zeichen
Festes Summenregister					
0101	Bruttoverkaufssumme	GROSS	5101	Verkäuferkommission-Gesamtbetrag 1	C-1
0201	Nettoverkaufssumme	NET	5201	Verkäuferkommission-Gesamtbetrag 2	C-2
0301	Bargeld in Schublade	CAID	5301	Bargeld in Fremdwährung in Schublade 1	CECA1
0401	Deklarierter Bargeldbetrag	CATL	5401	Scheck in Fremdwährung in Schublade 1	CECK1
0501	Deklarierter fehlender Bargeldbetrag	CA-	5501	Bargeld in Fremdwährung in Schublade 2	CECA2
0601	Deklarierter übersteigender Bargeldbetrag	CA+	5601	Scheck in Fremdwährung in Schublade 2	CECK2
0701	Anschreibbetrag in Schublade	CHID	5701	Bargeld in Fremdwährung in Schublade 3	CECA3
0801	Deklarierter Anschreibbetrag	CHTL	5801	Scheck in Fremdwährung in Schublade 3	CECK3
0901	Deklarierter fehlender Anschreibbetrag	CH-	5901	Bargeld in Fremdwährung in Schublade 4	CECA4
1001	Deklarierter übersteigender Anschreibbetrag	CH+	6001	Scheck in Fremdwährung in Schublade 4	CECK4
1101	Scheckbetrag in Schublade	CKID	6101	Abschlag	DC
1201	Deklarierter Scheckbetrag	CKTL	6201	Rückzahlung	REF
1301	Deklarierter fehlender Scheckbetrag	CK-	6301	Löschungszähler	CLEAR
1401	Deklarierter übersteigender Scheckbetrag	CK+	6401	Rundung 2	ROUND
1501	Kredit 1 in Schublade	CRID(1)	6501	Rundung 1	ROUND
1601	Kredit 2 in Schublade	CRID(2)	6601	Stornierung	CANCEL
1701	Kredit 3 in Schublade	CRID(3)	6701	Steuerpflichtiger Betrag 1	TA1
1801	Kredit 4 in Schublade	CRID(4)	6801	Steuer 1	TX1
1901	Deklarierter Kreditbetrag	CRTL	6901	Steuerfrei 1	EX1
2001	Deklarierter fehlender Kreditbetrag	CR-	7001	Steuerpflichtiger Betrag 2	TA2
2101	Deklarierter übersteigender Kreditbetrag	CR+	7101	Steuer 2	TX2
2201	Bargeld in Schublade *	CAID2	7201	Steuerfrei 2	EX2
2301	Deklarierter Bargeldbetrag *	CATL2	7301	Steuerpflichtiger Betrag 3	TA3
2401	Deklarierter fehlender Bargeldbetrag *	CA- 2	7401	Steuer 3	TX3
2501	Deklarierter übersteigender Bargeldbetrag *	CA+ 2	7501	Steuerfrei 3	EX3
2601	Anschreibbetrag in Schublade *	CHID2	7601	Steuerpflichtiger Betrag 4	TA4
2701	Deklarierter Anschreibbetrag *	CHTL2	7701	Steuer 4	TX4
2801	Deklarierter fehlender Anschreibbetrag *	CH- 2	7801	Steuerfrei 4	EX4
2901	Deklarierter übersteigender Anschreibbetrag *	CH+ 2	7901	Steuerpflichtiger Betrag 5	TA5
3001	Scheckbetrag in Schublade *	CKID2	8001	Steuer 5	TX5
3101	Deklarierter Scheckbetrag *	CKTL2	8101	Steuerfrei 5	EX5
3201	Deklarierter fehlender Scheckbetrag *	CK- 2	8201	Steuerpflichtiger Betrag 6	TA6
3301	Deklarierter übersteigender Scheckbetrag *	CK+ 2	8301	Steuer 6	TX6
3401	Kredit 1 in Schublade *	CRID2(1)	8401	Steuerfrei 6	EX6
3501	Kredit 2 in Schublade *	CRID2(2)	8501	Steuerpflichtiger Betrag 7	TA7
3601	Kredit 3 in Schublade *	CRID2(3)	8601	Steuer 7	TX7
3701	Kredit 4 in Schublade *	CRID2(4)	8701	Steuerfrei 7	EX7
3801	Deklarierter Kreditbetrag *	CRTL2	8801	Steuerpflichtiger Betrag 8	TA8
3901	Deklarierter fehlender Kreditbetrag *	CR- 2	8901	Steuer 8	TX8
4001	Deklarierter übersteigender Kreditbetrag *	CR+ 2	9001	Steuerfrei 8	EX8
4101-4401	Nicht verwendet		9101	Steuerpflichtiger Betrag 9	TA9
4501	Rückzahlungsmodus-Gesamtzahl	RF	9201	Steuer 9	TX9
4601	Kundenzählung	CUST	9301	Steuerfrei 9	EX9
4701	Durchschnittlicher Verkauf pro Kunde	AVRG	9401	Steuerpflichtiger Betrag 10	TA10
4801	Scheckeinlösegebühr	FEE	9501	Steuer 10	TX10
4901	Gebühr für neuen Saldo	+	9601	Steuerfrei 10	EX10
5001	Gesamtbetrag für neuen Saldo	NB	9701	Steuerfreier Betrag	NON TAX

* Für Nebenwährung

Bericht-Kopfzeilen

Bis zu 12 Zeichen können eingestellt werden.

Adressen-code	Inhalt	Anfängliche Zeichen
Bericht-Kopfzeilen		
0124	Fester Summenregisterbericht	FIX
0224	Transaktiontastenbericht	TRANS
0324	PLU-Bericht	PLU
0424	Warengruppenbericht	DEPT
0524	Gruppenbericht	GROUP
0624	Kassierer/Verkäuferbericht	CASHIER
0724	Nicht verwendet	
0824	Stündlicher Verkaufsbericht	HOURLY
0924	Monatlicher Verkaufsbericht	MONTHLY
1024-1324	Nicht verwendet	
1424	Stündliche Posten	HOURLY ITEM
1524	Nicht verwendet	
1624	Finanzieller Bericht	FLASH
1724	Nicht verwendet	
1824	PLU nach Betrag	PLU AMT
1924	PLU nach Stückzahl	PLU QTY
2024	Warengruppe nach Betrag	DEPT AMT
2124	Warengruppe nach Stückzahl	DEPT QTY
2224-2324	Nicht verwendet	
2424	Individuelle Bericht	INDIVIDUAL
2524	Nicht verwendet	

Maschinennummer

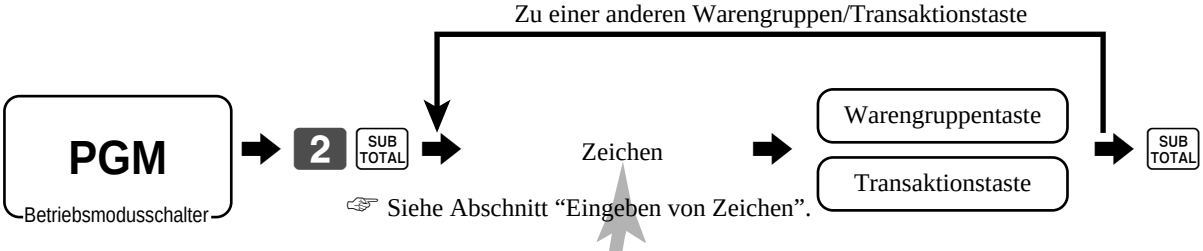
Bis zu 8 Zeichen können eingestellt werden.

Adressen-code	Inhalt	Anfängliche Zeichen
Maschinennummer		
0191	Maschinennummer	MC#01

Sonderzeichen

Adressen code	Inhalt	Beschreibung
0123	Hauptwährungssymbol (2), @(2), Nr. (2), Getrennter Preis (2), Übungsstunde (1), Nicht verwendet (2), Nebenwährungssymbole (2)	- @No / ** €
0223	Anzahl der verkauften Posten (2), Kundenzählung (2)	NoCT@ LB *QT
0323	Multiplikation (6), Zurückruf eines Zahlzettels (6)	X BUSY
0423	Steuerpflichtiges Symbol 1 (jeweils 3) Steuer 1, Steuer 2, Steuer 3, Steuer 4, Steuer 5	T1 T2 T3 T4 T5
0523	Steuerpflichtiges Symbol 2 (jeweils 3), Steuer 6, Steuer 7, Steuer 8, Steuer 9, Steuer 10	T6 T7 T8 T9 T10
0623	Steuerpflichtiges Symbol 3 (jeweils 3), Steuer 1/2, Steuer 1/3, Steuer 1/4, Nicht verwendet, Steuer 2/3	T1/2 T1/3 T1/4 T2/3
0723	Steuerpflichtiges Symbol 4 (jeweils 3), Nicht verwendet, Nicht verwendet, Nicht verwendet, Steuerfrei, Alle	T F
0823	Fremdwährung (jeweils 2)	* * * *
0923	Modussymbol 1 (jeweils 4), REG1/2, RF, REG–	REG RF R-MGR
1023	Modussymbol 2 (jeweils 4), PGM, Täglich X, Täglich Z, Periodisch	Prn X Z XZ
1123	Modussymbol 3 (jeweils 4), Übung, Nicht verwendet, PGM-Auslesen	TRG PGMX
1223	Dezimal: Betrag/Stückzahl, Trennungszeichen (Haupt/Neben) (jeweils 1), Nicht verwendet (3), Quadrieren (7)	..,.., X
1323	A.M. (vormittags). P.M. (nachmittags) (jeweils 3), ST angezeigt am Punktmatrix-Display (2)	AM PM ST
1423-1523	(Nicht verwendet)	
1623	(Nicht verwendet)	
1723	Zwischensummensymbol (16)	ST
1823	Gesamtbetragssymbol (16)	TL
1923	Wechselgeldsymbol (16)	CG
2023	Scheckeinlösegebühr (16)	-
2123	Scheckeinlösebetrag (16)	CACG
2223	(Nicht verwendet)	
2323	Pause (16)	**BREAK END**
2423	Zahlzettel-Nr. (10)	CHECK No.
2523	Bedienungs-Gesamtbetrag (16)	SRVC TL
2623	(Nicht verwendet)	
2723-2823	(Nicht verwendet)	
2923	Bericht-Gesamtsummensymbol (16)	TL
3023-3223	(Nicht verwendet)	
3323	Tisch-Nr.-Symbol (10)	TABLE No.
3423	(Nicht verwendet)	
3523	Deklarierter Betrag (16)	DECLA
3623	(Nicht verwendet)	
3723-4123	(Nicht verwendet)	
4223	Bezeichnete Nebenwährung (16)	EURO money

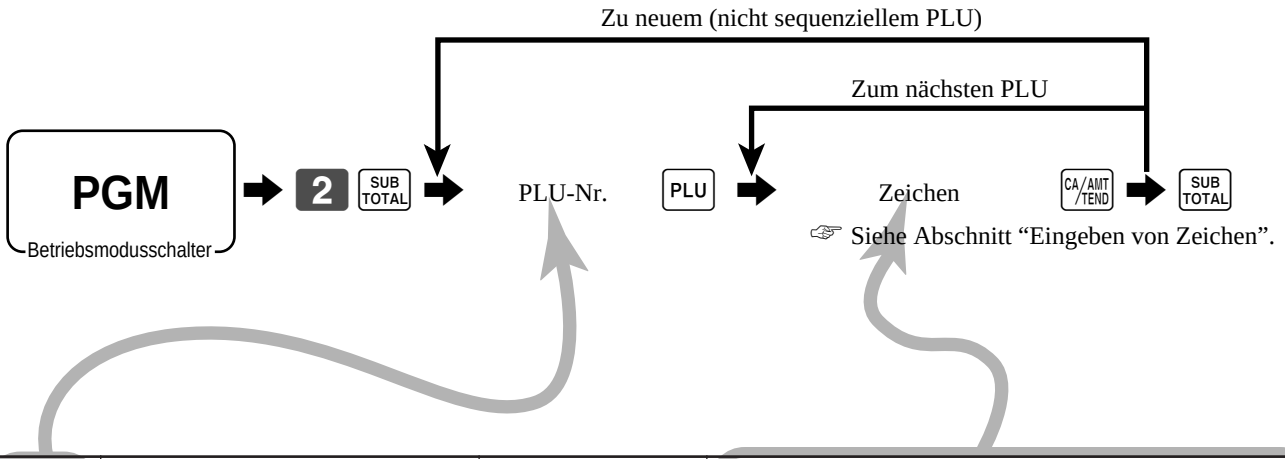
Programmierung der Warengruppen/Transaktionstasten-Beschriftung



Inhalt	Anfängliches Zeichen	Ihr Zeichen
Warengruppe 01	DEPT01	
Warengruppe 02	DEPT02	
Warengruppe 03	DEPT03	
Warengruppe 04	DEPT04	
Warengruppe 05	DEPT05	
Warengruppe 06	DEPT06	
Warengruppe 07	DEPT07	
Warengruppe 08	DEPT08	
Warengruppe 09	DEPT09	
Warengruppe 10	DEPT10	
Warengruppe 11	DEPT11	
Warengruppe 12	DEPT12	
Warengruppe 13	DEPT13	
Warengruppe 14	DEPT14	
Warengruppe 15	DEPT15	

Inhalt	Anfängliches Zeichen	Ihr Zeichen
Übergebene Bargeldbetrag	CASH	
Anschreiben	CHARGE	
Kredit 1	CREDIT1	
Kredit 2	CREDIT2	
Scheck	CHECK	
Einzahlung	RC	
Auszahlung	PD	
Kupon	COUPON	
Minus	-	
Diskont	%-	
Rückzahlung	RF	
Berichtigung	CORR	
Bestätigung	VLD	
Kassenbon	RCT	
Nichtaddier/Nichtverkauf	#/NS	
Mehrwertsteuer	VAT	
PLU	PLU#	
Preis	PRC	
Offen	OPEN	
Zwischensumme	SUBTOTAL	
Kassenbon Ein/Aus	RCT ON/OFF	
Multiplikation/Datum/Zeit	X	
Doppelnull	00	
Dezimalpunkt	.	
Zahlungsmittelwechsel	MEDIA CHG	

Programmieren der Beschreibungen der PLU



PLU-Nr.	Inhalt	Anfängliches Zeichen	Ihr Zeichen
001	PLU 001	PLU0001	
002	PLU 002	PLU0002	
003	PLU 003	PLU0003	
004	PLU 004	PLU0004	
005	PLU 005	PLU0005	
006	PLU 006	PLU0006	
007	PLU 007	PLU0007	
008	PLU 008	PLU0008	
009	PLU 009	PLU0009	
010	PLU 010	PLU0010	
011	PLU 011	PLU0011	
012	PLU 012	PLU0012	
013	PLU 013	PLU0013	
014	PLU 014	PLU0014	
015	PLU 015	PLU0015	
016	PLU 016	PLU0016	
017	PLU 017	PLU0017	
018	PLU 018	PLU0018	
019	PLU 019	PLU0019	
020	PLU 020	PLU0020	
021	PLU 021	PLU0021	
022	PLU 022	PLU0022	
023	PLU 023	PLU0023	
024	PLU 024	PLU0024	
025	PLU 025	PLU0025	
026	PLU 026	PLU0026	
027	PLU 027	PLU0027	
028	PLU 028	PLU0028	
029	PLU 029	PLU0029	
098	PLU 098	PLU0098	
099	PLU 099	PLU0099	
100	PLU 100	PLU0100	

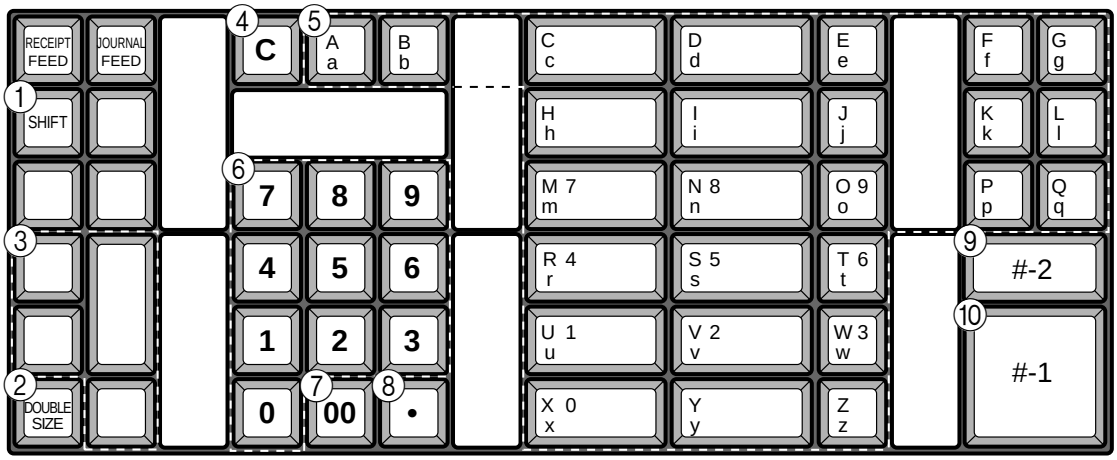
Eingeben von Zeichen

In diesem Abschnitt ist beschrieben, wie Sie die Beschreibungen oder Meldungen (Zeichen) während der Programmierung in die Registrierkasse eingeben können.
Die Zeichen werden durch die Zeichentastatur oder durch Codes spezifiziert. In der ersten Hälfte dieses Abschnittes ist die Verwendung der Zeichentastatur beschrieben. Die zweite Hälfte behandelt die Eingabe von Zeichen mittels Codes.

Verwendung der Zeichentastatur

Beispiel:

Eingabe “Äpple Juice”,
Geben Sie ein “DBL”“A” “SHIFT”“p” “p” “l” “e” “SPACE”“SHIFT” “SHIFT”“J” “SHIFT”“u” “i” “c” “e” 00 .



① **Umschalttaste**
Drücken Sie diese Taste, um das Zeichen über Großbuchstaben, Kleinbuchstaben und Ziffern und danach wiederum in dieser Reihenfolge auf Großbuchstaben umzuschalten.

② **Taste für Buchstaben der doppelten Größe**
Mit dieser Taste wird spezifiziert, dass das nächste Zeichen mit doppelter Größe eingegeben wird.
Sie müssen diese Taste vor jedem Zeichen der doppelten Größe drücken.

③ **Leerstellentaste**
Drücken Sie diese Taste, um eine Leerstelle einzugeben.

④ **Löschtaste**
Diese Taste löscht alle in die Programmierung eingegebenen Zeichen.

⑤ **Alphabettasten**
Mit diesen Tasten werden die Buchstaben des Alphabets eingegeben.

⑥ **Zifferntasten**
Diese Tasten werden verwendet, um Codes, Speichernummern und Zeichencodes zu programmieren.

⑦ **Zeichenfixierungstaste**
Drücken Sie diese Taste, wenn die alphabetische Eingabe für eine Beschreibung, einen Namen oder eine Meldung beendet ist.

⑧ **Rückschritt/Zeichencode-Fixierungstaste**
Registriert ein Zeichen mit dem Code (2 oder 3 Stellen). Löscht das zuletzt eingegebene Zeichen, ähnlich wie eine Rückschrittaste. (Löscht jedoch nicht die mittels Taste für doppelte Zeichengröße getätigte Eingabe.)

⑨ **Taste Programmende**
Schließt die Zeichenprogrammierung ab.

⑩ **Zeicheneingabetaste**
Registriert die programmierten Zeichen.

Eingeben von Zeichen mittels Code

Jedes Mal, wenn Sie ein Zeichen eingeben, wählen Sie den Zeichencode aus der folgenden Liste der Zeichencodes und drücken Sie die [•] -Taste, um das Zeichen zu registrieren. Nach Beendigung der Zeicheneingabe drücken Sie die [00] -Taste, um diese zu zu registrieren.

Beispiel:

Eingabe “ A p p l e J u i c e ”,

Geben Sie ein “ 255 [•] 65 [•] 112 [•] 112 [•] 108 [•] 101 [•] 32 [•] 74 [•] 117 [•] 105 [•] 99 [•] 101 [•] [00] ”

Liste der Zeichencodes

Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code
Leerstelle	32	0	48	@	64	P	80	`	96	p	112	Ç	128
!	33	1	49	A	65	Q	81	a	97	q	113	ü	129
"	34	2	50	B	66	R	82	b	98	r	114	é	130
#	35	3	51	C	67	S	83	c	99	s	115	â	131
$	36	4	52	D	68	T	84	d	100	t	116	ä	132
%	37	5	53	E	69	U	85	e	101	u	117	à	133
&	38	6	54	F	70	V	86	f	102	v	118	å	134
'	39	7	55	G	71	W	87	g	103	w	119	ç	135
(	40	8	56	H	72	X	88	h	104	x	120	ê	136
)	41	9	57	I	73	Y	89	i	105	y	121	ë	137
*	42	:	58	J	74	Z	90	j	106	z	122	è	138
+	43	;	59	K	75	[	91	k	107	{	123	ï	139
,	44	<	60	L	76	\	92	l	108	|	124	î	140
-	45	=	61	M	77	]	93	m	109	}	125	ì	141
.	46	>	62	N	78	^	94	n	110	~	126	Ä	142
/	47	?	63	O	79	_	95	o	111		127	Å	143

Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code	Zeichen	Code
É	144	á	160	▒	176	└	192	à	208	ó	224	‗	240
æ	145	í	161	▓	177	┴	193	Ð	209	ß	225	±	241
Æ	146	ó	162	▒	178	┬	194	Ê	210	ô	226	‗	242
ô	147	ú	163	│	179	├	195	Ë	211	ò	227	¾	243
ö	148	ñ	164	┤	180	─	196	È	212	õ	228	¶	244
ò	149	Ñ	165	Á	181	┼	197	€	213	Õ	229	§	245
û	150	ª	166	Â	182	ã	198	í	214	µ	230	÷	246
ù	151	º	167	À	183	Ã	199	Î	215	þ	231	¸	247
ÿ	152	¿	168	©	184	╚	200	Ï	216	Þ	232	°	248
Ö	153	®	169	╣	185	╔	201	┘	217	Ú	233	¨	249
Ü	154	¬	170	║	186	╩	202	┌	218	Û	234	·	250
ø	155	½	171	╗	187	╦	203	▉	219	Ù	235	¹	251
£	156	¼	172	╝	188	╠	204	▄	220	ý	236	³	252
Ø	157	¡	173	¢	189	═	205	¦	221	Ý	237	²	253
×	158	«	174	¥	190	╬	206	ì	222	¯	238	■	254
ƒ	159	»	175	┐	191	¤	207	▀	223	´	239	Doppelte Größe	255

Änderung des Tastatur-Layouts

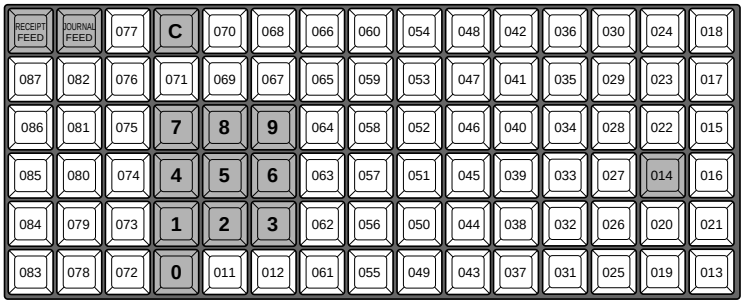
Sie können das Tastatur-Layout ändern oder manche neue Funktionen der Tastatur zuordnen.

Wichtig!

Bevor Sie das Tastatur-Layout ändern, müssen Sie den täglichen Bericht und alle periodischen Berichte ausgeben.

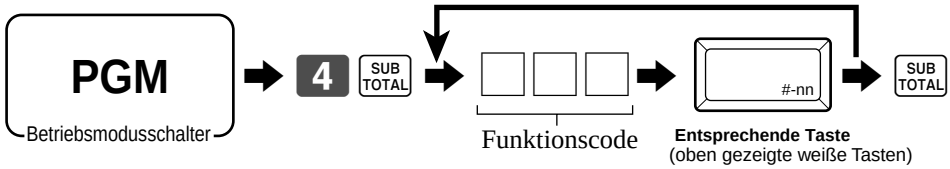
Konfiguration des physikalischen Tasten-Layouts

Die angelegten Tasten sind feste Funktionstasten. Sie können die Funktionen dieser Tasten nicht ändern.



Programmierungsvorgang

Die angelegten Tasten sind feste Funktionstasten. Sie können die Funktionen dieser Tasten nicht ändern.



Liste der Funktionscodes

Funktion	Code	Anfängliche Zeichen	Funktion	Code	Anfängliche Zeichen
Arrangement	044	**ARG**	Nichtaddier/Nichtverkauf	041	**#/NS**
Rechnungskopie	047	**BILL**	Offen	067	**OPEN**
Stornierung	236	**CNCL**	Offen 2	068	**OPEN2**
Übergebener Bargeldbetrag	001	**CASH**	Auszahlung	021	**PD**
Anschreibung	002	**CHARGE**	Abholung	022	**P.UP**
Übergebener Scheck	003	**CHECK**	Plus	029	**+**
Verkäufernummer	072	**CLK#**	PLU	048	**PLU#**
Kupon	023	**COUPON**	Früherer Saldo	026	**PB**
Kupon 2	036	**CPN2**	Frühere Saldo-Zwischensumme	079	**PBST**
Kredit	004	**CREDIT**	Aufschlag	030	**%+**
Kubik	090	**XXX**	Preis	049	**PRC**
Währungsumwandlung	045	**CE**	Stückzahl/Für	083	**QT**
Kundennummer	043	**CT**	Steuersatz	031	**TAX**
Dezimalpunkt *	098	**.**	Kassenbon	038	**RCT**
Deklaration	061	**DECLARE**	Kassenbon ein/aus	076	**RCT ON/OFF**
Warengruppe	nn051	**DEPTnn**	Einzahlung	020	**RC**
Depot	025	**DEPOSIT**	Rückzahlung	033	**RF**
Diskont	028	**%–**	Durchsicht	071	**REVIEW**
Lokalservice (Eat-in)	128	**EAT-IN**	Quadrieren	084	**XX**
Eingabe	105	**ENTER**	Zwischensumme	075	**SUBTOTAL**
Fehlerberichtigung	034	**CORR**	Tischnummer	058	**TBL#**
PLU-Folientaste	nnnn063	**PLUnnnn**	Heimservice (Take-out)	129	**TAKE-OUT**
Darlehen	019	**LOAN**	Steuerfrei	062	**EXEMPT**
Verriegelung nicht verwendeter Tasten	000	**NOP**	Steuerstatusumschaltung	057	**T/S**
Manuelle Steuer	032	**TAX**	Steuerpflichtige Betrags-Zwischensumme	077	**TAST**
Zahlungsmittelwechsel	118	**MEDIA CHG**	Textaufruf	010	**CHAR**
NeuerSaldo	064	**MENU**	Drei Nullen *	097	**000**
Waren-Zwischensumme	080	**MDST**	Trinkgeld	015	**TIP**
Minus	027	**–**	Schubladen-Gesamtsumme	074	**TRAY TL**
Multiplikation	082	**X**	Zwei Nullen *	096	**00**
Menü-Umschaltung	006	**NB**	Bestätigung *	037	**VLD**
Nichtverkauf	042	**NS**	Mehrwertsteuer	046	**VAT**
Nichtaddier	040	**#**	Ungültig	035	**VOID**

* Die Tasten für zwei Nullen, drei Nullen und Dezimalpunkt können nur den Positionen 011 und 012 zugeordnet werden.

Beschreibung der Funktionen

Bill copy (Rechnungskopie)
Verwenden Sie diese Taste, um eine Rechnungskopie auszugeben.

Cube (Kubik)
Dieses Taste führt die gleiche Funktion wie die Quadrierungstaste aus. Bei Additionen hat diese Taste auch eine Kubik-Multiplikationsfunktion.

Customer number (Kundenzahl)
Verwenden Sie diese Taste, um die Anzahl der Kunden zu registrieren.

Declaration (Deklaration)
Verwenden Sie diese Taste, um den Betrag in der Geldlade für die Gelddeklaration zu deklarieren.

Deposit (Depot)
Verwenden Sie diese Taste zum Registrieren von Depots.

Eat-in (Lokalservice)
Verwenden Sie diese Taste, um zu spezifizieren, wenn der Gast seine Bestellung in dem Restaurant isst. Drücken Sie diese Taste, bevor Sie die Transaktion abschließen.

Flat PLU (PLU-Folientaste)
Verwenden Sie diese Taste, um die abrufbaren Fastpreisartikel für die PLU-Folientasten zu registrieren.

Manual tax (Manuelle Steuer)
Verwenden Sie diese Taste, um einen Steuerbetrag zu registrieren.

Menu shift (Menü-Umschaltung)
Verwenden Sie diese Taste, um die PLU-Folientasten auf das 1. bis 6. Menü umzuschalten.

Merchandise subtotal (Verkaufsartikel-Zwischensumme)
Verwenden Sie diese Taste, um die Zwischensumme ohne Umsatzsteuerbetrag und den vorhergehenden Saldo zu erhalten.

New balance (Neuer saldo)
Verwenden Sie diese Taste, um den letzten registrierten Gesamtbetrag zu dem vorhergehenden Saldo zu addieren, um den neuen Saldo zu erhalten.

Non add (Nichtaddier)
Verwenden Sie dieses Taste für das Ausdrucken von Referenznummern (persönliche Schecknummer, Kreditkartennummer usw.).

Premium (Aufschlag)
Verwenden Sie diese Taste, um den voreingestellten Prozentsatz anzuwenden, oder geben Sie manuell den Prozentsatz ein, um den Aufschlagbetrag für den zuletzt registrierten Artikel oder die Zwischensumme zu erhalten.

Previous balance (Vorhergehender Saldo)
Verwenden Sie diese Taste, um den vorhergehenden negativen/ positiven Saldo am Beginn oder während der Transaktion zu registrieren.

Previous balance subtotal (Zwischensumme des vorhergehenden Saldos)
Verwenden Sie diese Taste, um die Zwischensumme ohne Umsatzsteuerbetrag und den gegenwärtigen Saldo zu erhalten.

Rate tax (Steuersatz)
Verwenden Sie diese Taste, um den voreingestellten Steuersatz zu aktivieren, oder geben Sie manuell den Steuersatz ein, um die Steuer für den vorhergehenden steuerpflichtigen Betrag in Status 1 zu erhalten.

Review (Durchsicht)
Diese Taste dient für die Überprüfung der gegenwärtigen Transaktion, indem die Postennummer und der registrierte Betrag angezeigt werden. Diese Taste wird auch für Stornierungsoperationen und separate Zahlzetteloperationen verwendet.

Square (Quadrieren)
Diese Taste weist die gleiche Funktion wie die Multiplikationstaste auf. Zusätzlich weist diese Taste auch eine Quadrierungs-Multiplikationsfunktion auf.

Table number (Tischnummer)
Verwenden Sie diese Taste, um die Tischnummern einzugeben.

Takeout (Heimservice)
Verwenden Sie dieses Taste, um zu spezifizieren, dass der Kunde die Posten nicht im Restaurant konsumiert, sondern nach Hause mitnimmt. Vor dem Abschluss einer Transaktion drücken Sie dieses Taste für einen steuerfreien Verkauf.

Tax exempt (Steuerfrei)
Verwenden Sie diese Taste, um einen steuerpflichtigen Betrag auf einen steuerfreien Betrag umzuwandeln.

Taxable amount subtotal (Steuerpflichtiger Zwischensummenbetrag)
Verwenden Sie diese Taste, um die Zwischensumme des steuerpflichtigen Betrags zu erhalten.

Text recall (Textaufruf)
Verwenden Sie diese Taste, um voreingestellte Zeichen auszudrucken.

Tip (Trinkgeld)
Verwenden Sie diese Taste, um Trinkgelder zu registrieren.

Tray total (Kassensoll)
Verwenden Sie diese Taste, um den Gesamtbetrag für alle Transaktion von der letzten Registrierung bis zum Drücken dieser Taste oder für die Registrierungen zwischen den Betätigungen dieser Taste anzuzeigen.

Void (Stornieren)
Verwenden Sie diese Taste, um die registrierten Daten des vorhergehenden Artikels zu stornieren.

Ausdrucken der Auslese/Rückstellberichte

• Auslesebericht für täglichen Verkauf (“X1”-Modus)

Sie können Berichte zu jeder Zeit während des Geschäftstages ausdrucken, ohne dadurch die im Speicher der Registrierkasse gespeicherten Daten zu beeinflussen.

• Rückstellbericht für täglichen Verkauf (“Z1”-Modus)

Sie sollten den Rückstellbericht am Ende des Geschäftstages ausdrucken.

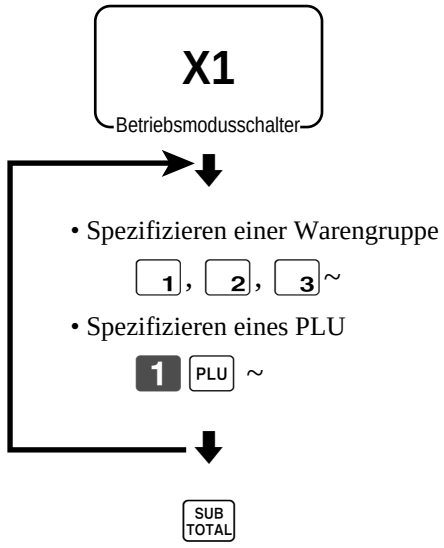
Wichtig!

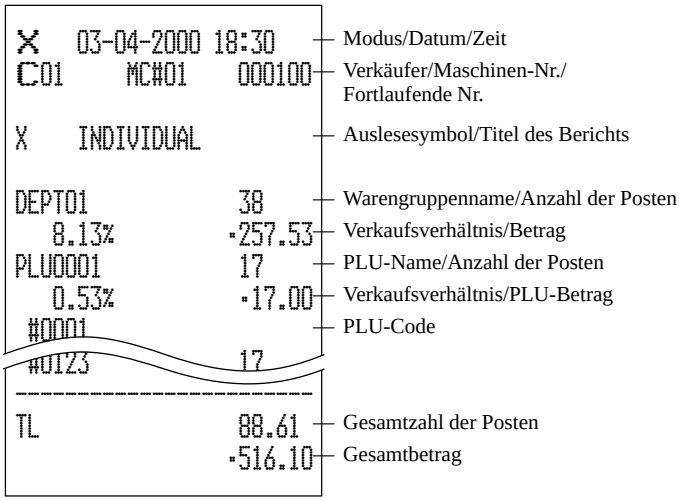
- Die Rückstelloperation gibt einen Bericht aus und löscht auch alle Verkaufsdaten aus dem Speicher der Registrierkasse.
- Führen Sie die Rückstelloperationen unbedingt am Ende jedes Geschäftstages aus. Anderenfalls können Sie nicht zwischen den Verkaufsdaten der verschiedenen Tage unterscheiden.

Ausdrucken des individuellen Warengruppen-, PLU-Auslesesberichts

Dieser Bericht zeigt die Verkäufe für spezifische Warengruppen oder PLUs.

BEDIENUNG **BERICHT**





Nachdem Sie die Wahl der Posten beendet haben, drücken Sie die SUB TOTAL-Taste für den Abschluss.

Ausdrucken des finanziellen Auslesеberichts

Dieser Bericht zeigt die Bruttoverkäufe, Nettoverkäufe, das Bargeld in der Schublade und den Scheckbetrag in der Schublade.

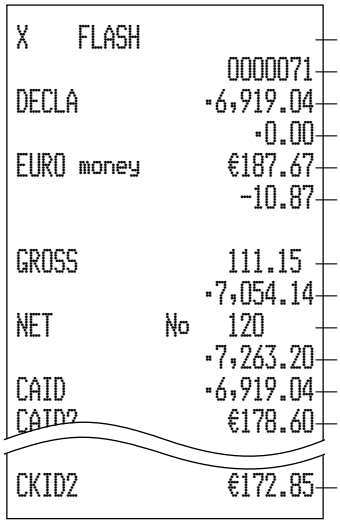
BEDIENUNG **BERICHT**

X1
Betriebsmodusschalter

Gelddeklaration *1

- Hauptwährung:
  (Bargeldbetrag in Schublade [#], [#/NS] oder [NS])
- Nebenwährung:
  ([EURO/PD] Bargeldbetrag in Schublade [#], [#/NS] oder [NS])

[×/DATE TIME]



Auslesesymbol/Titel des Berichts
Befehlscode
Deklarierter Bargeldbetrag in Hauptwährung in der Schublade *1
Differenz (= deklariert - angesammelt) *1
Deklarierter Bargeldbetrag in Nebenwährung in der Schublade *1
Differenz (= deklariert - angesammelt) *1
Bruttoanzahl der Posten
Bruttobetrag
Nettoanzahl der Kunden
Nettobetrag
Bargeldbetrag in Hauptwährung in der Schublade
Bargeldbetrag in Nebenwährung in der Schublade
Scheck in Nebenwährung in Schublade

Auslesen des individuellen Verkäufer-Auslese/Rückstellberichts

Dieser Bericht zeigt die individuellen Verkäufersummen.

BEDIENUNG **BERICHT**

X1/Z1
(Auslesen/Rückstellen)
Betriebsmodusschalter

Gelddeklaration *1

- Hauptwährung:
  (Bargeldbetrag in der Schublade [#], [#/NS] oder [NS])
- Nebenwährung:
  ([EURO/PD] Bargeldbetrag in der Schublade [#], [#/NS] oder [NS])

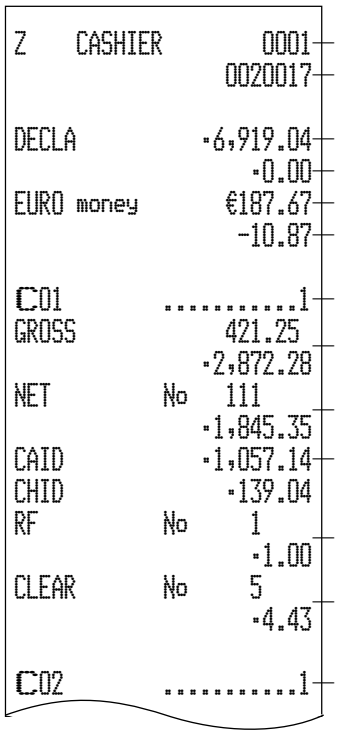
2 0 0 1 7 [CA/AMT/TEND]

[ ] [ ] [ ] [ ] [CA/AMT/TEND]

Geben Sie die zutreffende Verkäufernummer ein.

[SUB TOTAL]

Nach der Wahl des Verkäufers, drücken Sie die [SUB TOTAL]-Taste für den Abschluss.



Auslesesymbol/Titel des Berichts/ Rückstellungszähler
Befehlscode
Deklarierter Bargeldbetrag in der Hauptwährung in der Schublade *1
Differenz (= deklariert - angesammelt) *1
Deklarierter Bargeldbetrag in der Nebenwährung in der Schublade *1
Differenz (= deklariert - angesammelt)) *1
Verkäufername/Schubladen-Nr.
Bruttosumme
Nettosumme
Bargeld in Schublade
Rückzahlungsmodus
Zählung der Betätigungen der Löschtasten
Verkäufername/Schubladen-Nr.

*1 Gelddeklaration:
Zählen Sie den Bargeldbetrag in der Schublade und geben Sie diesen Betrag ein (bis zu 10 Stellen).
Die Registrierkasse vergleicht automatisch die Eingabe mit dem Kassensoll und druckt die Differenz zwischen diesen beiden Beträgen aus.
Achten Sie darauf, dass die Gelddeklaration über das Programm (Seite 58) erforderlich ist und Sie daher diesen Vorgang nicht überspringen dürfen.

Ausdrucken des täglichen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichts

Dieser Bericht zeigt die Verkäufe mit Ausnahme der PLUs.

BEDIENUNG **BERICHT**

X1/Z1
(Auslesen/Rückstellen)
Betriebsmodusschalter

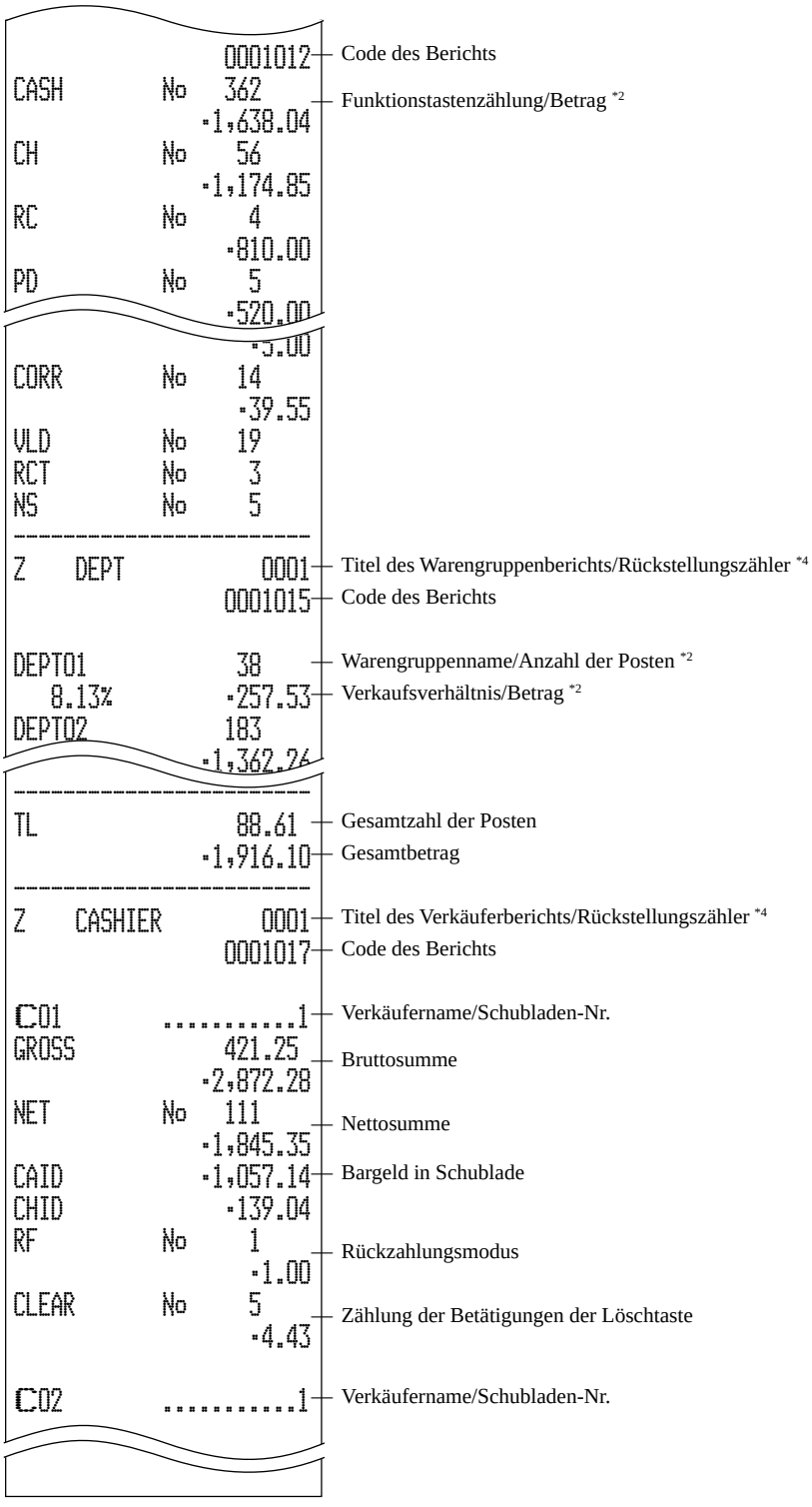
Gelddeklaration *1

- Hauptwährung:
  (Bargeldbetrag in Schublade [#], [#/NS] oder [NS])
- Nebenwährung:
  ([EURO/PD] Bargeldbetrag in Schublade [#], [#/NS] oder [NS])

[CA/AMT/TEND]

```
------------------------
Z     BATCH01
------------------------
Z     FIX            0001
                  0001011
DECLA             *6,919.04
                    *0.00
EURO money          €187.67
                    -10.87
GROSS               981.25
                  *6,574.40
NET          No     111
                  *7,057.14
CAID              *6,919.04
CHID                *139.04
CKID                *859.85
CRID(1)             *709.85
------------------------
RF           No       3
                    *10.22
CUST         CT     111
AVRG                *63.57
DC                   *1.22
REF                  *2.42
CLEAR        No      85
ROUND               *0.00
CANCEL       No       2
                    *12.97
------------------------
TA1               *2,369.69
TX1                 *128.86
TA2               *2,172.96
TX2                 *217.33
------------------------
GT1   *000000000125478.96
GT2   *000000000346284.23
GT3   *000000000123212.75
------------------------
Z     TRANS          0001
```

- Titel des Berichts
- Titel des festen Rückstellberichts/ Rückstellungszähler *4
- Code des Berichts
- Deklarierter Bargeldbetrag in Hauptwährung in der Schublade *1
- Differenz (= deklariert - angesammelt) *1
- Deklarierter Bargeldbetrag in Nebenwährung in der Schublade *1
- Differenz (= deklariert - angesammelt) *1
- Bruttosumme *3
- Nettosumme *3
- Bargeld in Schublade *3
- Anschreibbetrag in Schublade *3
- Scheckbetrag in Schublade *3
- Kreditbetrag in Schublade *3
- Rückzahlungsmodus *3
- Anzahl der Kunden *3
- Durchschnittliche Verkäufe pro Kunde *3
- Diskontsumme *3
- Rückzahlungstaste *3
- Zählung der Betätigungen der Löschtaste *3
- Rundungssumme *3
- Stornierung *3
- Steuerpflichtiger Betrag 1 *3
- Steuerbetrag 1 *3
- Steuerpflichtiger Betrag 2 *3
- Steuerbetrag 2 *3
- Gesamtsumme 1 *3
- Gesamtsumme 2 *3
- Gesamtsumme 3 *3
- Titel des Funktionstastenberichts/ Rückstellungszähler *4



*1 Gelddeklaration:
Zählen Sie den in der Schublade befindlichen Bargeldbetrag und geben Sie diesen Betrag ein (bis zu 10 Stellen).
Die Registrierkasse vergleicht automatisch die Eingabe mit dem im Speicher abgespeicherten Kassensoll in der Schublade und druckt die Differenz zwischen diesen beiden Beträgen aus.
Achten Sie darauf, dass die Gelddeklaration über das Programm (Seite 58) erforderlich ist, sodass Sie diesen Vorgang nicht überspringen dürfen.

*2 Nullsummen für Warengruppen/Funktionen (sowohl der Betrag als auch die Anzahl der Posten ist Null) werden nicht ausgedruckt.

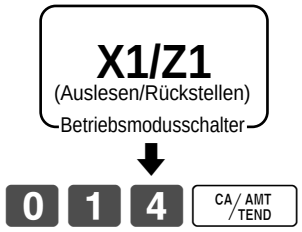
*3 Diese Posten können über das Programm ausgelassen werden.

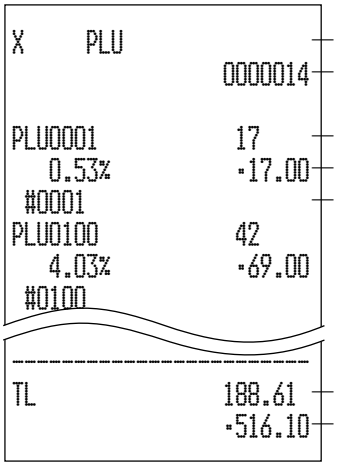
*4 Das "✱"-Symbol wird auf dem Rückstellungsbericht ausgedruckt, wenn es zu Überlauf in einem Zähler/Summenregister kommt.

Ausdrucken des PLU-Auslese/Rückstellberichts

Dieser Bericht zeigt die Verkäufe für die PLUs.

BEDIENUNG **BERICHT**



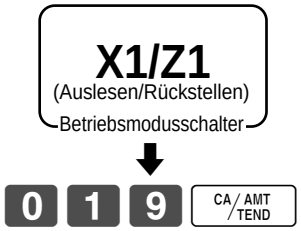


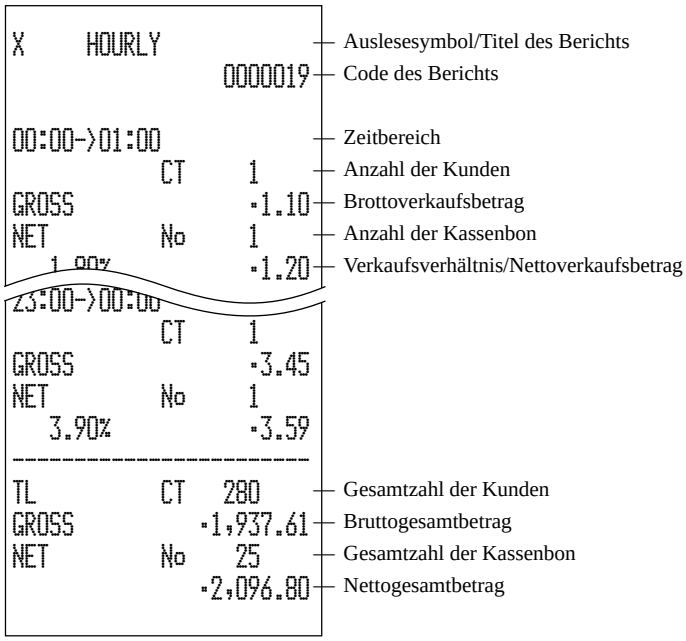
- Auslesesymbol/Titel des Berichts
- Code des Berichts
- PLU-Name/Anzahl der Posten
- Verkaufsverhältnis/PLU-Betrag
- PLU-Code
- Gesamtzahl der Posten
- Gesamtbetrag

Ausdrucken des stündlichen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichts

Dieser Bericht zeigt die stündlichen Verkäufe.

BEDIENUNG **BERICHT**



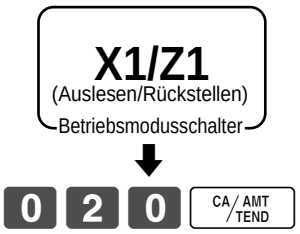


- Auslesesymbol/Titel des Berichts
- Code des Berichts
- Zeitbereich
- Anzahl der Kunden
- Brottoverkaufsbetrag
- Anzahl der Kassenbon
- Verkaufsverhältnis/Nettoverkaufsbetrag
- Gesamtzahl der Kunden
- Bruttogesamtbetrag
- Gesamtzahl der Kassenbon
- Nettogesamtbetrag

Ausdrucken des monatlichen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichts

Dieser Bericht zeigt die monatlichen Verkäufe an.

BEDIENUNG



BERICHT

```
X     MONTHLY                  — Auslesesymbol/Titel des Berichts
                  0000020      — Code des Berichts

  1.....                       — Datum eines Monats
GROSS              1236.76     — Bruttosymbol/Anzahl der Posten
                 *12,202.57    — Bruttoverkaufsbetrag
NET          No    214        — Nettosymbol/Anzahl der Kunden
                 *12,202.57    — Nettoverkaufsbetrag
 31.....
GROSS              2132
                 *14,187.57
NET          No    205
                 *13,398.76
------------------------
TL                             — Summensymbol
GROSS              9746.63     — Bruttosymbol/Anzahl der Posten
                *161,022.49    — Bruttoverkaufsbetrag
                     *16.52    — Durchschnittliche tägliche Bruttoverkäufe
NET          No   2351        — Nettosymbol/Anzahl der Kunden
                *161,022.49    — Nettoverkaufsbetrag
                     *68.49    — Durchschnittliche tägliche Nettoverkäufe
```

Ausdrucken des Gruppen-Auslese/Rückstellberichts

Dieser Bericht zeigt die Summen der PLU/Warengruppen.

BEDIENUNG

BERICHT

```
X     GROUP                    — Auslesesymbol/Titel des Berichts
                  0000016      — Code des Berichts

GROUP01            203.25      — Gruppen-Nr./Anzahl der Posten
  33.87%         *1,108.54     — Verkaufsverhältnis/Gruppenbetrag
GROUP02            183
  40.58%         *1,327.80
GROUP03             12
                    *13.25
GROUP99             15
   0.54%           *17.80
------------------------
TL                 862         — Gruppengesamtanzahl der Posten
                *3,272.00      — Gruppengesamtbetrag
```

• Periodischer Verkaufs-Auslesebericht (“X2”-Modus)

Sie können die Ausleseberichte jederzeit während des Geschäftstages ausdrucken, ohne dadurch die im Speicher der Registrierkasse abgelegten Daten zu beeinflussen.

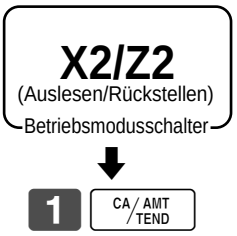
• Periodischer Verkaufs-Rückstellbericht (“Z2”-Modus)

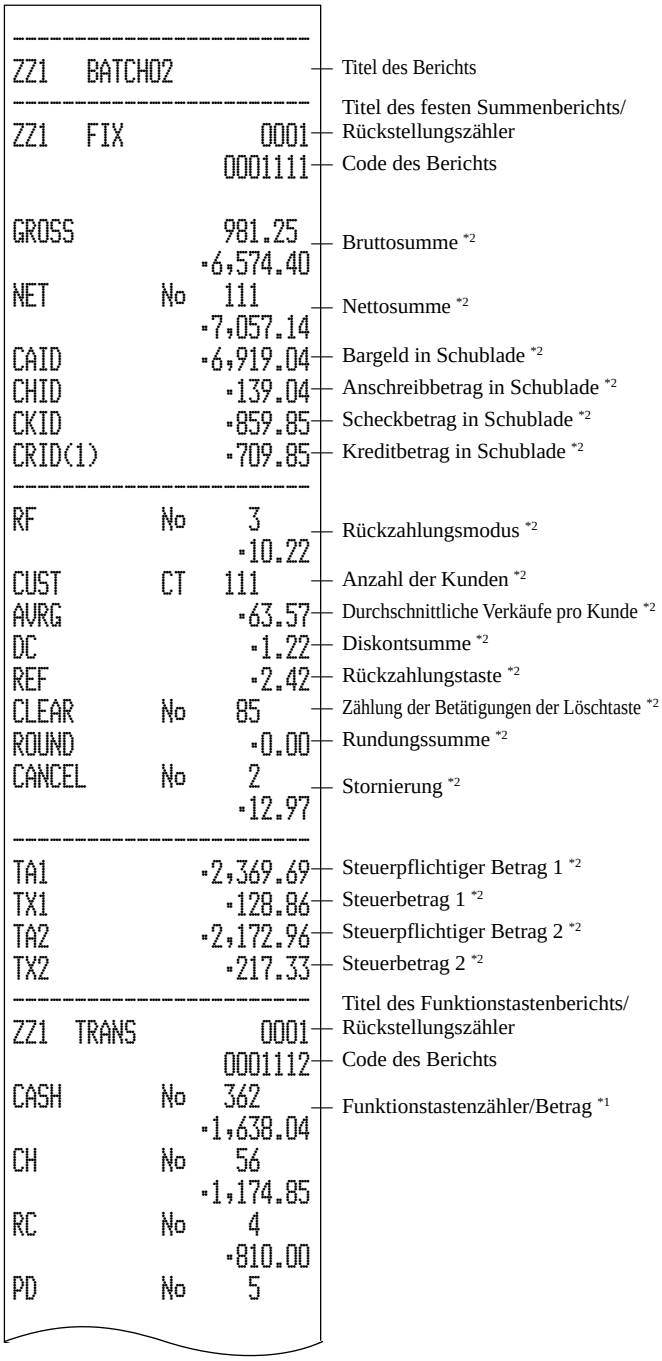
Sie sollten diesen Bericht am Ende des Geschäftstages ausdrucken.

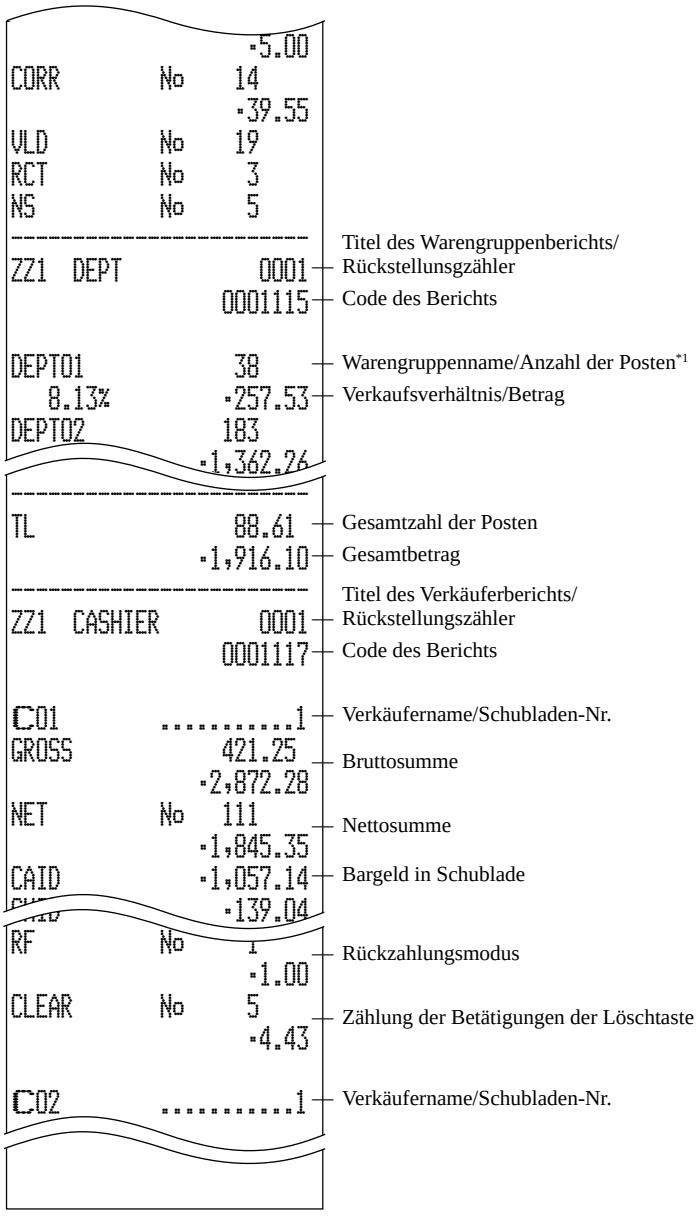
Ausdrucken der periodischen Verkaufs-Auslese/Rückstellberichte 1/2

Diese Berichte zeigen die Einzelheiten der Verkäufe für jeweils zwei gewünschte Perioden an.

BEDIENUNG **BERICHT**







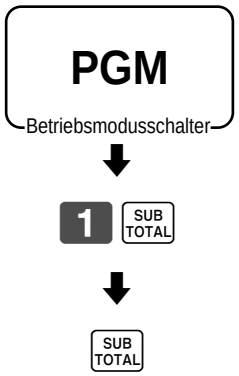
*1 Die Nullsummen für Warengruppen/Funktionen (sowohl der Betrag als auch die Anzahl der Posten ist Null) werden nicht ausgedruckt.

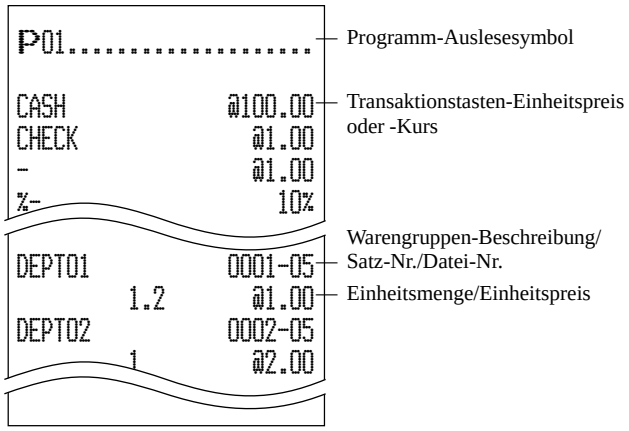
*2 Diese Posten können durch Programmierung ausgelassen werden.

Auslesen des Programms der Registrierkasse

Ausdrucken des Einheitspreis/Kursprogramms (ausgenommen PLU)

BEDIENUNG **BERICHT**





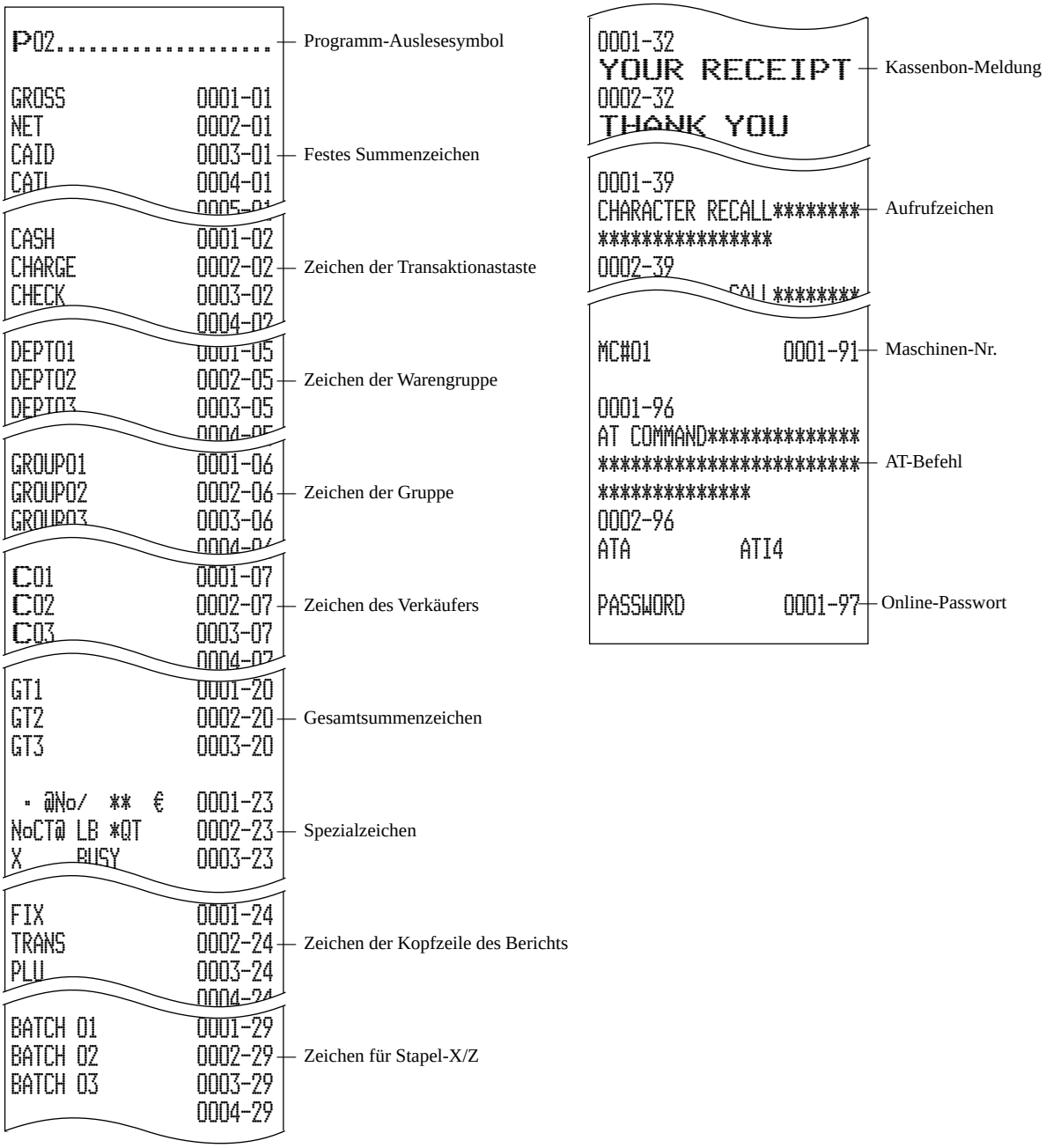
Ausdrucken des Tastenbeschreibungs-, Namens-, Meldungsprogramms (ausgenommen PLU)

BEDIENUNG **BERICHT**

PGM
Betriebsmodusschalter

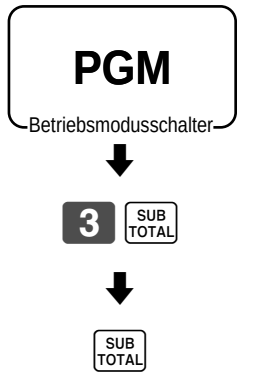
2 SUB TOTAL

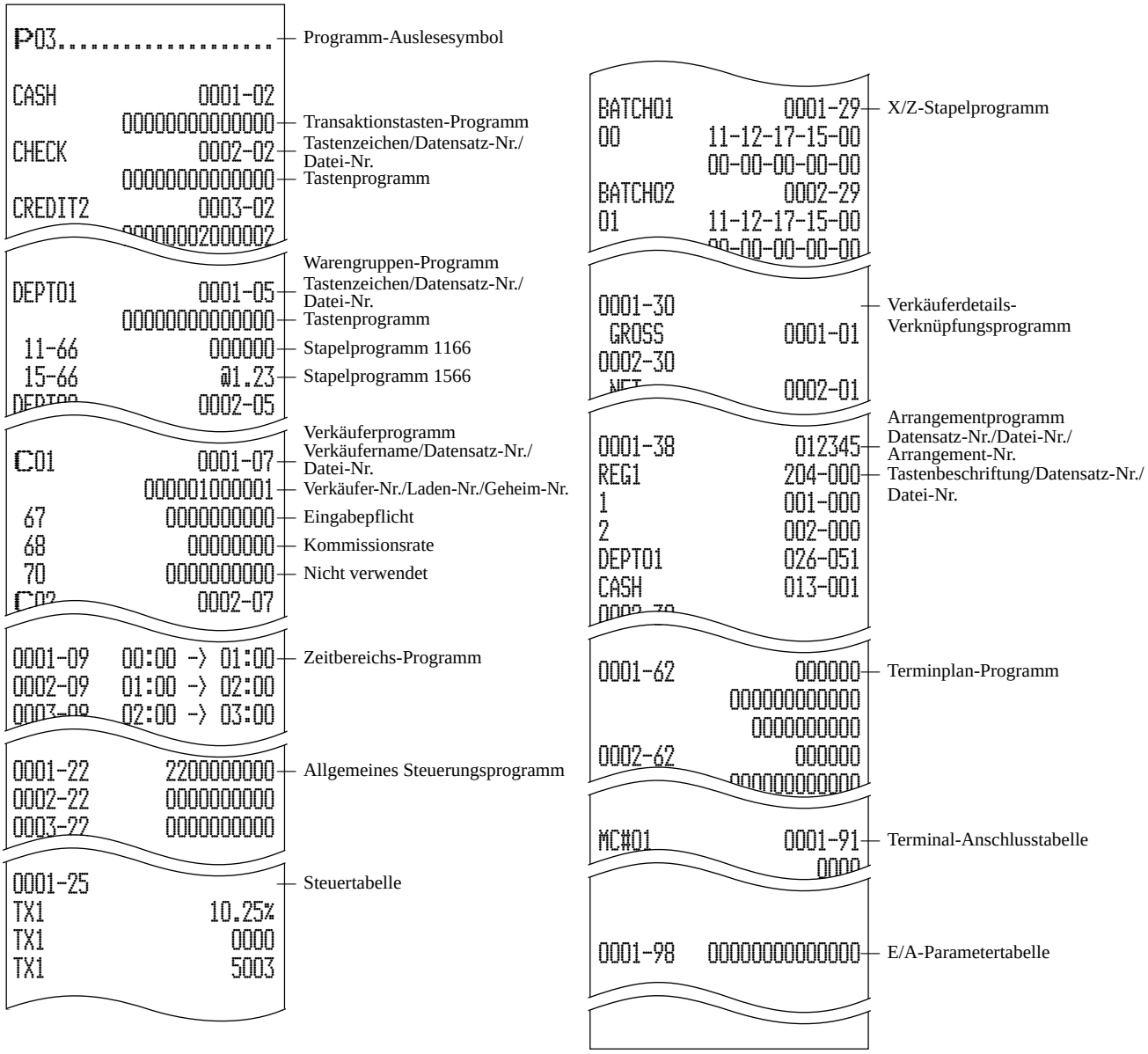
SUB TOTAL



Ausdrucken des allgemeinen Steuerungsprogramms, der Eingabepflicht und des Tastenprogramms

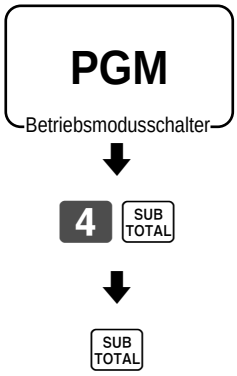
BEDIENUNG **BERICHT**

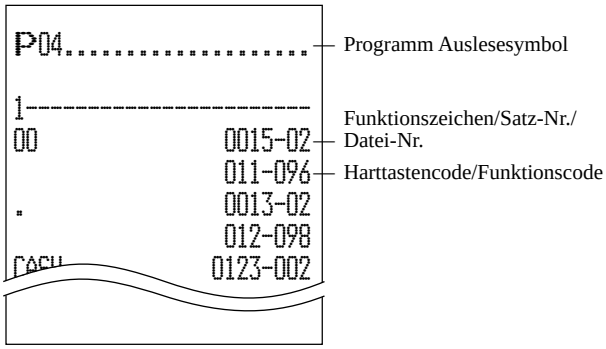




Ausdrucken des Tastatur-Layout-Programms

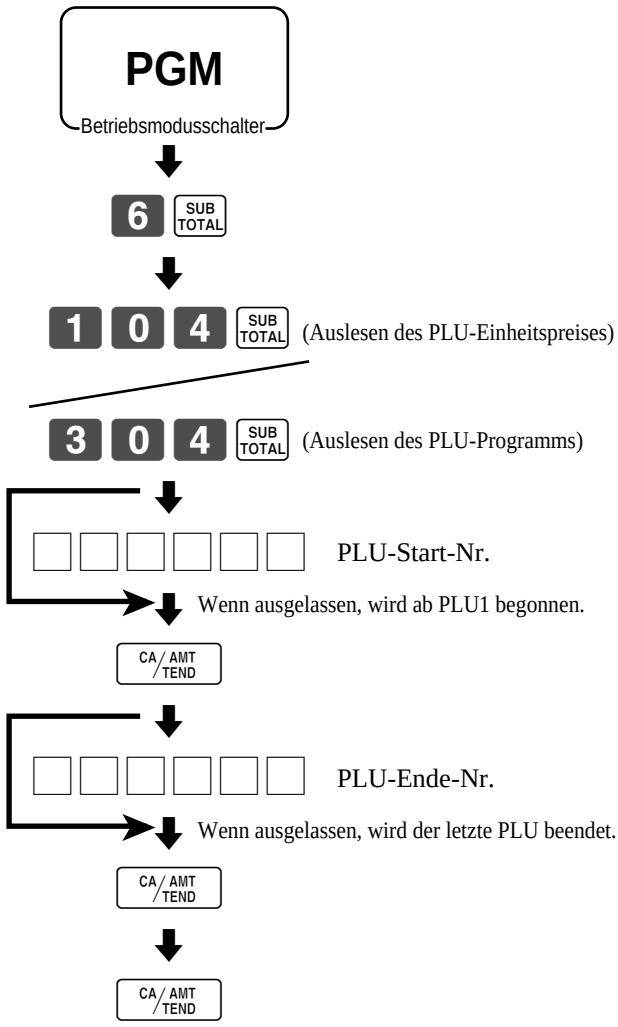
BEDIENUNG **BERICHT**

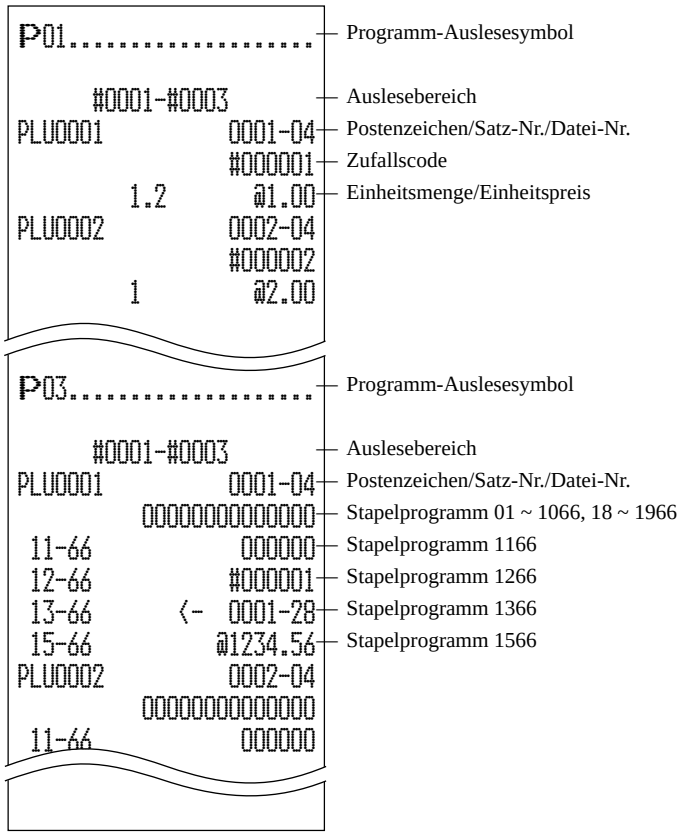




Ausdrucken des PLU-Programms

BEDIENUNG **BERICHT**





Dieser Abschnitt beschreibt, was Sie tun können, wenn es während des Betriebs zu Problemen kommt.

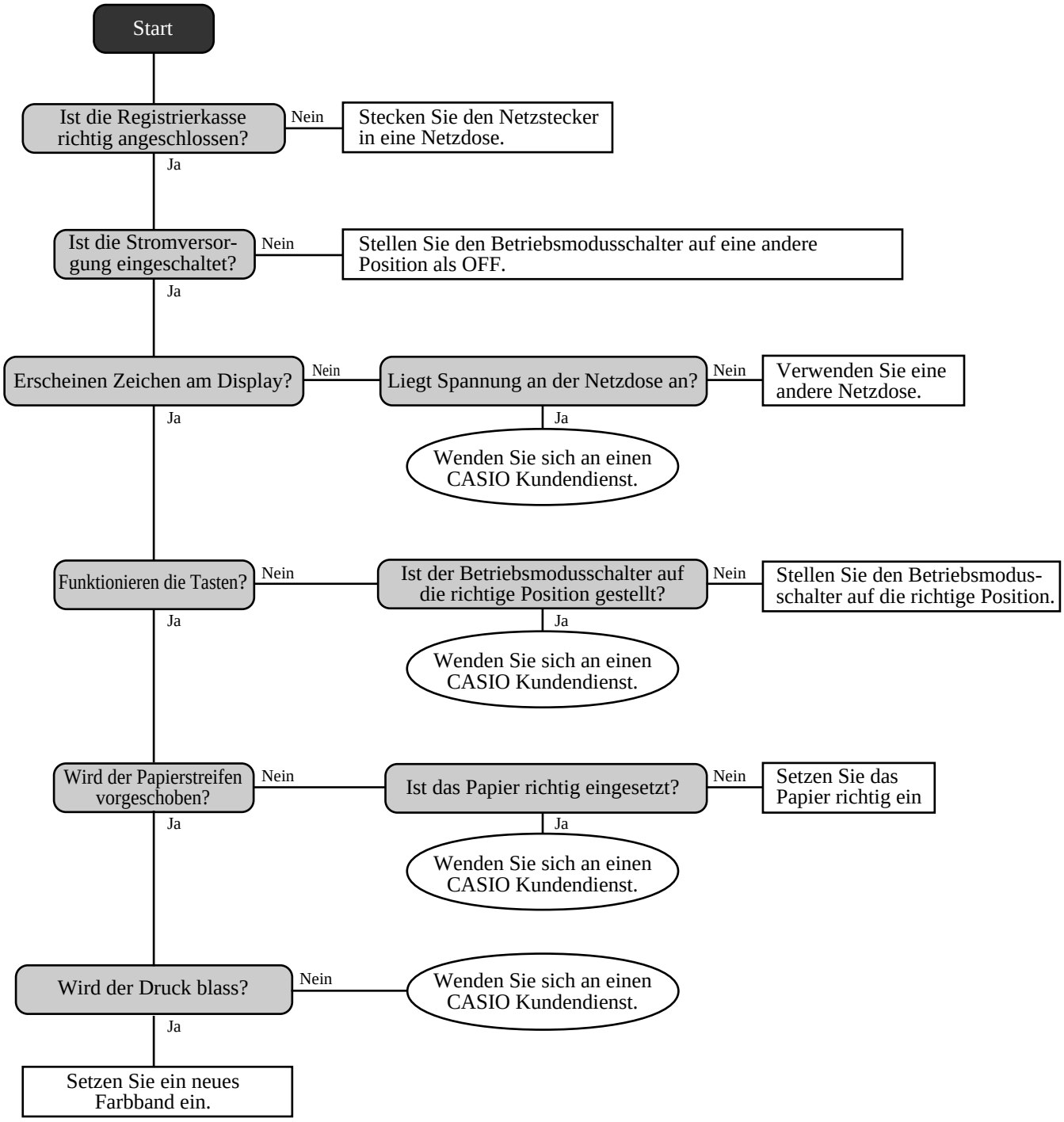
Wenn ein Fehler auftritt

Fehler werden durch Fehlercodes angezeigt. Falls dies eintritt, können Sie normalerweise anhand der nachfolgend aufgelisteten Codes das Problem auffinden.

Fehlercode	Bedeutung	Abhilfe
E001	Position des Betriebsmodusschalters wurde vor dem Abschließen geändert.	Schalten Sie den Betriebsmodusschalter auf die ursprüngliche Position zurück und schließen Sie die Operation ab.
E003	Die Verkäufertaste wurde gedrückt, bevor eine unter einer anderen Verkäufertaste ausgeführte Registrierung abgeschlossen wurde. Der angemeldete Verkäufer unterscheidet sich von dem Verkäufer, der die Verkäufer-Unterbrechungsregistrierung durchgeführt hat.	Drücken Sie die ursprüngliche Verkäufertaste und schließen Sie die Transaktion ab, bevor Sie eine andere Verkäufertaste drücken. Ordnen Sie die entsprechende Verkäufernummer zu.
E004	Initialisierung oder Freigabe der Maschinenverriegelung wird ausgeführt.	Beenden Sie die Operation.
E008	Registrierung ohne Eingabe einer Verkäufernummer.	Geben Sie eine Verkäufernummer ein.
E009	Operation ohne Eingabe eines Passwortes.	Geben Sie das Passwort ein.
E010	Registrierung wird bei geöffneter Schublade ausgeführt. Die Schublade verbleibt länger geöffnet, als es über das Programm gestattet ist (Schubladen-Öffnungsalarm).	Schließen Sie die Schublade.
E011	Registrierung wird bei geöffneter Schublade versucht.	Schließen Sie die Schublade.
E015	Druckerfehler	
E016	Zwei aufeinander folgende Transaktionen wurden in dem Rückzahlungsmodus versucht.	Schalten Sei auf einen anderen Betriebsmodus und dann zurück auf den RF-Modus, um die nächste Transaktion auszuführen.
E018	Es wurde die Registrierung eines Artikels versucht, ohne eine Tischnummer einzugeben.	Geben Sie eine Tischnummer ein.
E019	Die Abschlussoperation wurde versucht, ohne die Anzahl der Kunden einzugeben.	Geben Sie die Anzahl der Kunden ein.
E021	Kein mit einer Warengruppe verknüpfter PLU wird registriert.	Berichtigen Sie das Programm.
E026	Kein Zusatz/Vorbereitungs-PLU wird registriert.	Registrieren Sie den Zusatz/Vorbereitungs-PLU.
E029	Registrierung eines Postens ist bei teilweiser Barzahlung verboten.	Schließen Sie die Transaktion ab.
E030	Es wurde versucht eine Transaktion abzuschließen, ohne die Steuer zu registrieren.	Registrieren Sie die Steuer mit der <RATE TAX>-Taste..
E031	Es wurde versucht eine Transaktion abzuschließen, ohne die Zwischensumme zu bestätigen.	Drücken Sie die <SUBTOTAL>-Taste.
E033	Es wurde versucht eine Transaktion abzuschließen, ohne den übergebenen Geldbetrag einzugeben.	Geben Sie den übergebenen Geldbetrag ein.
E035	Das Wechselgeld übersteigt die voreingestellte Grenze.	Geben Sie nochmals den übergebenen Geldbetrag ein.
E036	Der Inhalt der Schublade übersteigt den programmierten Grenzwert.	Führen sie die Abholungsoperation aus.
E037	Höchstbetrag-Verriegelungs- oder Niedrigstellen-Verriegelungsfehler.	Geben Sie den richtigen Betrag ein.
E038	Lese/Rückstelloperation ohne Deklaration des Bargeldbetrages in der Schublade. Dieser Fehler erscheint nur, wenn diese Funktion aktiviert ist.	Führen Sie die Gelddeklaration aus.
E040	Es wurde versucht eine Transaktion abzuschließen, ohne einen Gäste-Kassenbon auszugeben.	Geben Sie einen Gäste-Kassenbon aus.
E041	Bestätigung wurde nicht ausgeführt.	Führen Sie die Bestätigungsoperation aus.
E046	Registrationspuffer voll.	Schließen Sie die Transaktion ab.
E049	Indexspeicher voll.	Schließen Sie die Transaktion ab und schließen Sie die gegenwärtig verwendete Zahlzettelnummer.
E050	Detailspeicher voll.	Schließen Sie die Transaktion ab und schließen Sie die gegenwärtig verwendete Zahlzettelnummer.
E059	Posten wurden registriert, ohne die <EAT-IN>- oder <TAKE-OUT>-Taste zu drücken.	Drücken Sie die <EAT-IN>- oder <TAKE-OUT>-Taste.
E075	Es wurde versucht eine Transaktion abzuschließen, wenn der Saldo weniger als oder gleich Null beträgt.	Registrieren Sie Artikel, bis der Saldo ein positiver Betrag wird.
E139	Es wurde versucht mittels <->- , <CPN>- oder <VOID>-Taste zu registrieren, wenn der Saldo negativ wird.	Geben Sie den richtigen Minus/Kuponbetrag ein.
E146	Arrangementdatei voll.	Stellen Sie das Arrangement richtig ein.
E153	Kein zufälliger PLU-Code ist eingestellt.	Stellen Sie den zufälligen PLU-Code ein.

Wenn die Registrierkasse nicht arbeitet

Führen Sie die folgende Kontrolle aus, wenn die Registrierkasse nach dem Einschalten sofort eine Fehlerbedingung anzeigt. Die Ergebnisse dieser Kontrolle werden von dem Kundendienstpersonal benötigt; führen Sie daher unbedingt diese Kontrolle aus, bevor Sie sich an einen CASIO Kundendienst wenden.



Freigabe der Maschinenverriegelung

Falls Sie einen Bedienungsfehler begehen, kommt es zu einer Verriegelung der Registrierkasse, um Beschädigung der programmierten und voreingestellten Daten zu verhindern. Sollte dies eintreten, können Sie den folgenden Vorgang verwenden, um die Verriegelung freizugeben, ohne irgendwelche Daten zu verlieren.

1 Schalten Sie die Registrierkasse aus.
2 Stecken Sie den PGM-Schlüssel in den Betriebsmodusschalter.
3 Drücken Sie die [RECEIPT FEED]-Taste nieder, und drehen Sie den Betriebsmodusschalter auf den PGM-Modus.
4 Das Diaplsay zeigt zehn Buchstaben “F” an, worauf Sie die [RECEIPT FEED]-Taste freigeben können.
5 Drücken Sie die [SUB TOTAL]-Taste. Das Display zeigt zehn Buchstaben “F” an und es wird ein Kassenbon ausgegeben.

Wichtig!

Falls die Registrierkasse keine zehn “F” anzeigt, drücken Sie niemals die [SUB TOTAL]-Taste, sondern rufen Sie den Kundendienst.

Bei Stromausfall

Falls die Stromversorgung der Registrierkasse auf Grund von Stromausfall oder einem anderen Grund unterbrochen wird, warten Sie einfach, bis die Stromversorgung wieder hergestellt wird. Die Einzelheiten einer gerade ausgeführten Transaktion sowie die im Speicher abgelegten Verkaufsdaten werden durch die Speicherschutzbatterien geschützt.

- Stromausfall während der Registrierung
  Die Zwischensumme für bis zum Stromausfall registrierte Artikel bleibt im Speicher erhalten. Sie können mit der Registrierung fortsetzen, sobald die Stromversorgung wieder hergestellt ist.
- Stromausfall während des Ausdruckens eines Auslese/Rückstellberichts
  Die vor dem Stromausfall bereits ausgedruckten Daten bleiben im Speicher erhalten. Nach Wiederherstellung der Stromversorgung, setzt die Registrierkasse mit der Ausgabe des Berichts fort.
- Stromausfall während des Ausdruckens eines Kassenbons oder des Journalstreifens
  Das Ausdrucken wird nach Wiederherstellung der Stromversorgung fortgesetzt. Eine Zeile, die ausgedruckt wurde, als es zum Stromausfall kam, wird nochmals vollständig ausgedruckt.
- Sonstiges
  Das Stromausfallsymbol wird ausgedruckt und jeder Posten, der ausgedruckt wurde, als es zum Stromausfall kam, wird nochmals vollständig ausgedruckt.

Die Speicherschutzbatterie wird kontinuierliche aufgeladen und entladen, wenn Sie die Registrierkasse während des normalen Betriebs ein- und ausschalten. Dadurch sinkt die Kapazität dieser Batterie nach einer Verwendung über etwa fünf Jahre ab.

Wichtig!

- Denken Sie immer daran, dass eine schwache Batterie zum Verlust von wertvollen Transaktionsdaten führen kann.
- Ein Etikett an der Rückseite der Registrierkasse zeigt die normale Lebensdauer der in Ihre Registrierkasse eingebauten Batterie an.
- Lassen Sie die Batterie innerhalb der auf diesem Etikett angegebenen Frist von Ihrem Fachhändler austauschen.

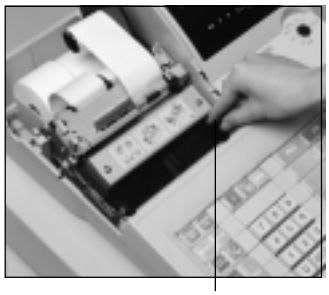
Auswechseln des Farbbandes

① Öffnen Sie den Druckerdeckel.

② Entfernen Sie den Unterdeckel des Druckers.

③ Ziehen Sie den Knopf der Farbbandkassette hoch.

④ Setzen Sie eine neue Farbbandkassette in die Registrierkasse ein.



⑤ Drehen Sie den Knopf an der rechten Seite der Kassette, um das Farbband zu spannen.

⑥ Bringen Sie den Unterdeckel des Druckers sowie den Druckerdeckel an.

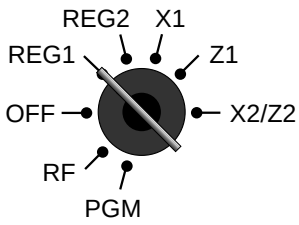
Wichtig!

Verwenden Sie nur das Farbband ERC-32(P) (Purpur). Andere Arten von Farbbändern können den Drucker beschädigen.

Versuchen Sie niemals die Lebensdauer eines Farbbandes durch Einfüllen von Tinte zu verlängern.

Sobald die Farbbandkassette eingesetzt ist, drücken Sie die <#/NS>- oder <NS>-Taste, um auf richtigen Betrieb zu kontrollieren.

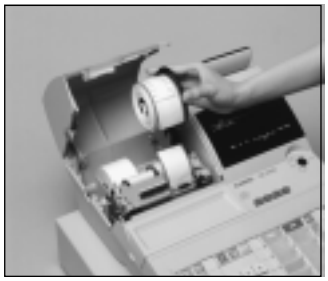
Auswechseln des Journalstreifens



1 Stellen Sie den Betriebsmodusschalter auf Position REG1 und entfernen Sie den Druckerdeckel.

2 Drücken Sie die JOURNAL FEED-Taste, um etwa 20 cm Papierstreifen vorzuschieben.

3 Schneiden Sie den Journalstreifen an einer Stelle ab, an der nichts aufgedruckt ist.

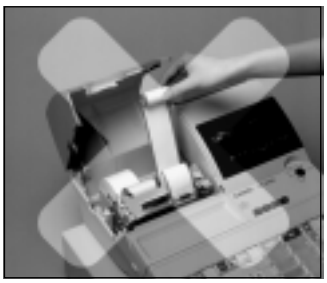


4 Entfernen Sie die Journalstreifen-Aufwickelspule aus ihrem Halter.

5 Schieben Sie den bedruckten Journalstreifen von der Aufwickelspule.

6 Schneiden Sie den Journalstreifen gemäß Abbildung durch.

7 Drücken Sie die JOURNAL FEED-Taste, um den restlichen Papierstreifen aus dem Drucker auszustoßen.



8 Ziehen Sie niemals den Papierstreifen mit der Hand aus dem Drucker. Anderenfalls kann der Drucker beschädigt werden.

9 Entfernen Sie die alte Papierrolle aus der Registrierkasse.

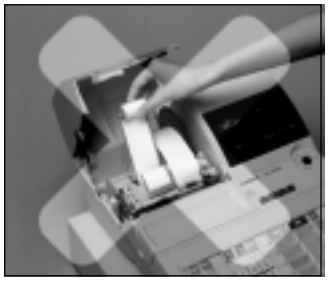
10 Setzen Sie eine neue Papierrolle ein, wie es auf Seite 10 dieser Anleitung beschrieben ist.

Auswechseln des Kassenbonstreifens

Befolgend Sie den Schritt ① unter “Auswechseln des Journalstreifens” auf der vorhergehenden Seite.

② Schneiden Sie den Kassenbonstreifen gemäß Abbildung durch.

③ Drücken Sie die RECEIPT FEED-Taste, um den restlichen Papierstreifen aus dem Drucker auszustoßen.



④ Ziehen Sie niemals den Papierstreifen mit der Hand aus dem Drucker. Anderenfalls kann der Drucker beschädigt werden.

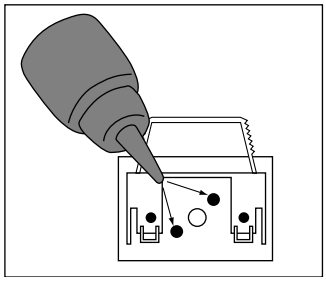
⑤ Entfernen Sie die alte Papierrolle aus der Registrierkasse.

⑥ Setzen Sie eine neue Papierrolle ein, wie es auf Seite 11 dieser Anleitung beschrieben ist.

Nachfüllen der Stempelfarbe

Befolgen Sie den Schritt ① unter “Auswechseln des Journalstreifens” auf der vorhergehenden Seite.

② Entfernen Sie das Stempelkissen aus seinem Halter, indem Sie es an dessen Knopf anheben.



③ Füllen Sie einen oder zwei Tropfen Tinte in die Bohrungen an der Rückseite des Stempelkissens ein.

④ Setzen Sie das Stempelkissen wieder in seinen Halter ein.

Optionen

Wasserdichte Abdeckung: WT-77

Für Einzelheiten wenden Sie sich an Ihren CASIO Fachhändler.

Eingabemethode

Eingabe:	10er Tastatur, Pufferspeicher 8 Tasten (2 Tasten Roll-Over)
Warengruppe:	Vollständiges Tastensystem

Display

Betrag mit 10 Stellen (Nullunterdrückung); Warengruppen-Nr., PLU-Nr., Anzahl der Wiederholungen, Summe, Wechselgeld, Kassenbon ein/aus, Transaktions-Indikator

Drucker

Kassenbon:	Alphanumerisches Punktmatrix-System mit 24 Stellen, Kassenbon-Ein/Aus-Schalter (Taste) Der Geschäftsname oder ein Werbespruch kann ausgedruckt werden.
Logo-Stempel:	20 (H) × 30 (B) mm
Journal:	Alphanumerisches Punktmatrix-System mit 24 Stellen Automatisches Aufwickeln auf Aufwickelspule Sensor für Ende des Journalstreifens (Option)
Bestätigung:	55 Stellen, eine Zeile, für Quittung mit einer Breite von mindestens 135 mm
Papierrolle:	45 (B) × 83 (D) mm
Papiervorschub:	Separat für Kassenbon und Journalstreifen
Druckgeschwindigkeit:	3.0 Zeilen/Sekunde

Auflistungskapazität

Betrag:	99999999
Stückzahl:	9999.999
Übergebener Betrag:	9999999999
Prozent:	99.99
Steuersatz:	9999.9999
Zahlen:	9999999999999999

Chronologische Daten

Datumsdruck:	Automatisches Ausdrucken des Datums am Kassenbon und Journalstreifen, automatischer Kalender
Zeitdruck:	Automatisches Ausdrucken der Zeit am Kassenbon und Journalstreifen, 24-Stunden-System

Alarm

Tastenbestätigungston, Fehleralarm, Wachalarm

Speicherschutzbatterie

Eine volle Aufladung über 48 Stunden schützt den Speicher für ca. 90 Tage.
Die Batterie sollte alle fünf Jahre ausgetauscht werden.

Stromversorgung/Leistungsaufnahme

Siehe das Typenschild an der Registrierkasse.

Zul. Betriebstemperatur

0˚C bis 40˚C

Zul. Luftfeuchtigkeit

10 bis 90%

Abmessungen und Gewicht

454 mm (H) × 345 mm (B) × 218 mm (T) /6.5 kg
..... Ohne Schublade

Summenregister

		Inhalt				
Kategorie	**Anzahl der Summenregister**	**Betrag (10 Stellen)**	**Anzahl der Posten (6-stellige Ganzzahl/3 Dezimalstellen)**	**Zählung (4 Stellen)**	**Anzahl der Kunden (6 Stellen)**	**Periodische Summenregister**
Warengruppe	Bis zu 15	✔	✔			✔
PLU	Bis zu 100	✔	✔			
Verkäufer	10	✔	✔	✔		✔
Stündliche Verkäufe	24	✔			✔	
Monatliche Verkäufe	31	✔	✔		✔	
Transaktion	Variabel mit Programm	Variabel mit Programm				✔
Nicht rückstellbare Gesamtsumme	3	✔ (16 Stellen)				
Rückstellungszähler	12			✔		
Fortlaufende Nr.	1			✔ (6 Stellen)		

**** Änderungen der technischen Daten und des Designs ohne Vorankündigung vorbehalten.***

A

Abhebung 41
Addition (+) 48, 68
Allgemeine Steuerung 55
Alphabetische Taste 78
Anschreiben 23, 65
Arrangement 50, 69
Aufschlag (%/+) 48, 67, 81
Auslesebericht 82
Auszahlung 23, 40, 66

B

Bargeld/übergebener Betrag 23, 47, 65
Berichtigung 42
Beschriftung 71
Bestätigung 22, 38
Betriebsmodusschalter 17
Betriebsmodustaste 17

D

Darlehen 41
Datumsanzeige 26
Datumseinstellung 12
Deklaration 81
Depot 81
Diskont (%/-) 22, 32, 67
Display 20
Durchsicht 81

E

Einzahlung 23, 40, 66
Einzelposten 27, 31, 47
Euro 23, 36

F

Farbband 16, 97
Fehlerberichtigung 22, 42
Fehlercode 94
Feste Gesamtsumme 73
Feste Zeichencodetaste 78
Feste Zeichentaste 78
Finanzieller Auslesebericht 83
Fortlaufende Nummer 24
Freigabe der Maschinenverriegelung 96
Fußzeilenmeldung 24, 71

G

Gelddeklaration 83, 85
Geldlade (Schublade) 18
Gemischte Übergabe 35
Gruppen-Auslese/Rückstellungsbericht 87

H

Hauptdisplay 20
Heimservice (TAKEOUT) 81
Höchstbetrag-Begrenzung 29

I

Indikator 21
Individueller Verkäufer-Auslese/Rückstellungsbericht 83
Individueller Warengruppen-,
PLU/PLU-Auslesebericht 82

J

Journalstreifen 10, 24, 98
Journalstreifen auslassen 24

K

Kassenbon 10, 24, 99
Kassenbon ein/aus 22
Kassenbon-Ein/Aus-Schalter/Taste 16
Kassenbonausgabe nach Transaktionsabschluss 22, 70
Kassensoll 81
Kommissionsrate 54
Kopfzeile des Berichts 71, 74
Kredit 23, 35, 66
Kubik 70, 81
Kundendisplay 21
Kundennummer 81
Kupon 23, 49, 68

L

Leerstellentaste 78
Logo-Meldung 24, 71
Lokalservice (EAT-IN) 81

M

Manuelle Steuer 81
Maschinenmerkmale 55
Maschinennummer 24
Mehrwertsteuer 23, 32
Meldung 24, 71
Menüumschaltung 81
Minus (-) 22, 33
Monatliche Verkäufe 87
Monatlicher Verkaufs-Auslese/Rückstellungsbericht 87
Multiplikation 22, 28, 31, 70

N

Neuer Saldo 81
Nichtaddier 22, 81
Nichtverkauf 22, 44, 67

O

Offen 22
Option 99

P

Papierrolle 16
Papiervorschub 22
Periodische Verkäufe 88
PLU (abrufbarer Festpreisartikel)
20, 22, 30, 62, 77, 82, 86
PLU-Auslese/Rückstellungsbericht 86
PLU-Folientaste 81
Postenzähler 24
Preis 23
Programmendentaste 78

Q

Quadrat 70, 81

R

Rechnungskopie 81
Reduktion (-) 33, 68
RF-Modus 39
Rückgabe 39
Rückschritttaste 78
Rückstellungsbericht 45, 82
Rückzahlung 22, 39, 40

S

Scheck 23, 35, 65
Singapur-Steuer 15
Sonderzeichen 71, 75
Stempelfarbe 99
Steuerfrei 81
Steuerpflichtiger Betrag 24
Steuersatz 81
Steuerstatus 24
Steuertabelle 13
Stornieren 22, 42, 44
Stromausfall 96
Stückzahl/für 70
Stündlicher Verkaufs-Auslese/Rückstellungsbericht 86

T

Täglicher Verkaufs-Auslese/Rückstellungsbericht 84
Täglicher Verkaufs-Rückstellungsbericht 45
Tastatur 22
Taste für Buchstaben der doppelten Größe 78
Tastenlayout 80
Text aufrufen 81
Tischnummer 81
Trinkgeld 81

U

Übungsstatus 54
Umsatzsteuer 14
Umschalttaste 78
Ungültig 81

V

Verkaufssteuer 14
Verkäufer 46, 54
Verkäufer-Auslese/Rückstellungsbericht 83
Verkäufer-Geheimnummertaste 18
Verkäufername 24, 71
Verkäufernummer 54
Verkäuferschloss/schlüssel 18
Verkäufertaste 18
Verkäuferunterbrechung 46
Voreingestellter Preis 29
Vorhergehender Saldo 81

W

Währungsumwandlung 51, 69
Warengruppe 20, 23, 27, 28, 62, 76, 82
Warenzwischensumme 81
Wasserdichte Abdeckung 99
Wechselgeld 27
Werbespruch 24, 71
Wiederholung 20, 21, 27, 31

Z

Zahlungsmittelwechsel 22
Zeichencode 79
Zeicheneingabetaste 78
Zeichentastatur 78
Zeitanzeige 26
Zeiteinstellung 12
Zwischensumme 23, 27
Zwischensumme des steuerpflichtigen Betrags 81
Zwischensumme des vorhergehenden Saldos 81

CASIO

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

CE-6100D*G
SA0106-D